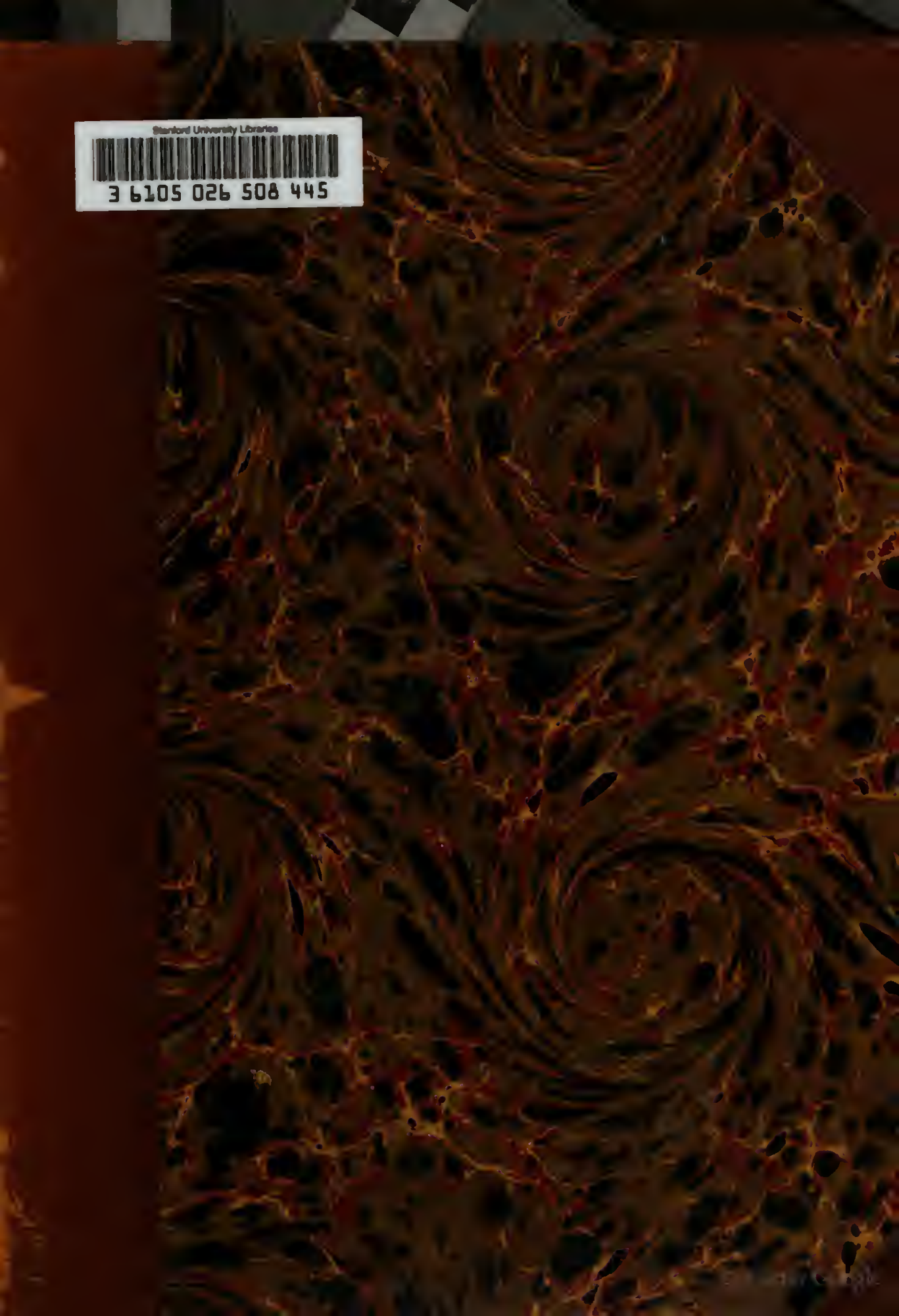
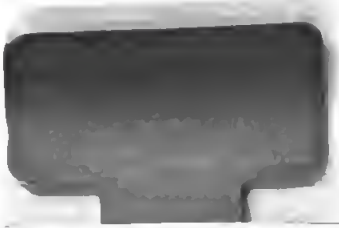

Stanford University Libraries
3 6105 026 508 445

6205
J86
v.0



Digitized by Google

General-Register

zu

Jahrgang 1858 bis einschliesslich Jahrgang 1873

von

Dr. N. H. Schilling's

JOURNAL FÜR GASBELEUCHTUNG

und

verwandte Beleuchtungsarten,

sowie für

WASSERVERSORGUNG.

Organ

des Vereins von Gas- und Wasserfachmännern Deutschlands

mit seinen Zweigvereinen, und

des Vereins für Mineralöl-Industrie

von

L. Diehl,

Inspector der Gasanstalt München.

München 1875.

Druck und Verlag von R. Oldenbourg.

102734

LIBRARY
OF THE
UNIVERSITY
OF
CALIFORNIA

Digitized by Google

Inhalts-Verzeichniss.

Seite

Beleuchtungs-Wesen.

Sach-Register 1
Namen-Register 105
Ort-Register 173

Wasserversorgung.

Sach-Register 211
Namen-Register 227
Ort-Register 237

A.

Abrechnungen. S. Betriebsberichte.

Acetylen. Vergl. Kohlenwasserstoffe.
- Ueber die Leuchtkraft und Zusammensetzung des Acetylens. 1862. 422.
- Eigenschaften und Zusammensetzung des Acetylens. 1863. 13.
- Ueber das Acetylen. 1863. 385.
- Die Nachweisung des Acetylens im Holzgase. 1863. 424.
- Die Heizkraft des Acetylens. 1866. 355.
- Die Verbrennungstemperatur und Explosivkraft des Acetylens. 1866. 356.
- Ueber Bildung des Acetylens beim Verbrennen des Gases. 1871. 161.
- Ueber das Acetylen-Silber von Pb. Neumann. 1871. 161.
- Verhalten des Acetylens bei der Erhitzung. 1872. 547.

Administration von Gasanstalten. S. Gasanstalten.

Aether.
- Ueber die Leuchtkraft und Zusammensetzung des Aethers. 1862. 420.
- Die Verbrennungstemperatur und Explosivkraft des Aethers. 1866. 356.

Aethylen. Vergl. Kohlenwasserstoffe.
- Ueber Aethylen im Leuchtgase. 1863. 213.

Albertit.
- Ueber den Albertit von Neu-Braunschweig zur Erzeugung von Gas. 1868. 386.

Alizarin. Vergl. Theeröle.
- Ueber die Darstellung des Alizarins aus Theerölen. 1869. 105. 488.

Alkohol. Vergl. Weingeist.
- Alkohol aus Steinkohlengas von Cotelle. 1862. 414.
- Ueber die Leuchtkraft und Zusammensetzung des Alkohols. 1862. 419.
- Die Verbrennungstemperatur und Explosivkraft des Alkohols. 1866. 356.

Allylen. Vergl. Kohlenwasserstoffe.
- Ueber die Leuchtkraft und Zusammensetzung des Allylens. 1862. 422.

Ammoniak und Ammoniakprodukte. Vergl. Analysen von Gas, Gaswasser.
- Ueber Ammoniak im Leuchtgase. 1859. 102. 1866. 122. 1868. 245. 246. 332.
- Ammoniaksalze. Darstellung derselben aus Gaswasser. 1859. 167.
- Preis des Ammoniaks in England. 1861. 60.
- Absorption des Ammoniaks durch den Cokscondensator in Breslau. 1861. 85.
- Gesetzlich zulässiger Gehalt von Ammoniak im Londoner-Leuchtgase. 1861. 264.
- Ueber die Reinigung des Gases und die Gewinnung der Ammoniaksalze. 1862. 269. 433.
- Ammoniakgehalt im Kopenhagener-Gase. 1862. 434.
- Ammoniakprodukte auf der Weltausstellung in London. Auszeichnungen. 1863. 67. 68.
- Ueber Ammoniakbestimmung im Leuchtgase von Dr. Bothe. 1864. 113.
- Ueber das Ammoniak im unreinen Gase. 1866. 278.
- Ammoniakproduktion in den Pariser Gasanstalten. 1867. 362.
- Ueber die Entfernung des Ammoniaks aus dem Gase und dessen Nutzbarmachung von G. Anderson. 1867. 436.
- Ueber die Darstellung von schwefelsaurem Ammoniak von Esson. 1867. 438.
- Ueber das Ammoniumsulphocarbonat im Leuchtgase. 1868. 333.
- Ueber das kohlensaure Ammoniak im Leuchtgase. 1868. 333.
- Apparat zur Bestimmung des Ammoniaks im Leuchtgase. 1868. 346.

Ueber die Darstellung des schwefelsauren Ammoniaks. 1869. 354.
Ueber die Bestimmung des Ammoniaks im Leuchtgase. 1868. 76. 1869. 423.
Ueber den Ammoniakgehalt im Leuchtgase. 1869. 485.
Ueber die Gewinnung des Ammoniaks aus dem Gaswasser. 1870. 84.
Ueber doppeltkohlensaures Ammoniak in Krystallform. 1870. 159. 311.
Ausscheidungsmethode von Ammoniak nach Anderson in London. 1872. 481.
Einfluss des Ammoniaks auf die Reinigung des Gases. Beobachtungen in London. 1872. 319.
Doppelt kohlensaures Ammoniak in den Röhren und Apparaten. 1873. 466.
Gewinnung des Ammoniaks nach Coffey. 1873. 455.

Ammoniakwasser. S. Gaswasser.

Analysen von Gas.

Gasanalysen von Professor Frankland in Manchester. 1859. 72.
Apparat zur Bestimmung des Doppelt Schwefelkohlenstoffes von F. J. Evans. 1863. 353. 354.
Apparat zur Untersuchung der Kohlenwasserstoffe im Holzgase von Dr. W. Reissig. 1863. 389.
Analysen des Steinkohlengases und des Mischgases in Frankfurt a/M. 1865. 63.
Apparat zur Bestimmung der Kohlensäure im Leuchtgase von Fr. Rüdorff. 1865. 258.
Apparat zur Bestimmung der Kohlensäure im Leuchtgase von Ph. Oechelhäuser. 1866. 339.
Apparat zur Bestimmung des Schwefelwasserstoffgehaltes im rohen Leuchtgase von Dr. Wagner. 1867. 24.
Apparat zur Bestimmung der Kohlensäure im Leuchtgase von H. Liehau. 1867. 210.
Ueber eine gemeinsame Methode zur Bestimmung der Schwefelverbindungen im rohen Gase von Dr. Schilling. 1867. 328. 250.
Apparat zur Untersuchung des Schwefelwasserstoffgehaltes im Leuchtgase. 1867. 501. 1868. 83.
Apparate für chemische und metallurgische Versuche auf der Weltausstellung in Paris. 1867. 516.
Ueber technische Leuchtgas-Analyse durch Messung und titrirte Lösungen von Dr. A. Richter. 1868. 17. 75.
Apparate zur Bestimmung der Kohlensäure im Leuchtgase von Dr. A. Richter. 1868. 19.
Apparat zur Bestimmung der Kohlensäure und des Schwefelwasserstoffes im Leuchtgase von H. Wählert. 1868. 83.
Ueber Kohlensäurebestimmung im schwefelwasserstofffreien Leuchtgase. 1868. 88.
Ueber die Bestimmung des Schwefelwasserstoffs und der Kohlensäure im ungereinigten Gase. 1868. 89.
Apparat zur Bestimmung des Schwefels im Gase von Dr. Lethehy. 1868. 347. 1871. 23.
Ueber die Anwendung von Natronkalk zur Bestimmung des Schwefels im Gase von Valentin. 1868. 351.
Ueber die Schwefelbestimmung im Gase nach dem Dr. Lethehy'schen Verfahren. 1868. 387.
Apparat und Methode zur Bestimmung des Ammoniaks im Gase. 1868. 399.
Apparat und Methode zur Bestimmung des Schwefelwassorstoffs im Gase. 1868. 400.
Apparat und Methode zur Bestimmung der Kohlensäure im Gase. 1868. 401.
Versuchs-Apparat zur Bestimmung der unreinen Bestandtheile im Leuchtgase von A. Buhe. 1869. 421.
Untersuchungen des Rohgases aus der Retorte. 1869. 430.
Untersuchungen des Gases aus den verschiedenen Apparaten der Gasanstalt. 1869. 432.
Ueber den Nachweis von Schwefelkohlenstoff und dessen Entfernung aus dem Gase von Prof. A. Vogel. 1870. 83.
Die Untersuchung des Gases in der Versuchsgasanstalt. 1870. 533.
Analyse des natürlichen Gases aus West-Bloomfield in Amerika von H. Wurtz. 1871. 165.
Apparat zur Bestimmung des Schwefelwasserstoffs im Gase in England. 1871. 883.

Anthracen.
Darstellung von Anthracen aus Pech. Patent von Dr. F. Versmann. 1873. 291.

Anilin und Anilinfarben. Vergl. Theer und Theerproducte.
Preis des Anilins in London. 1860. 26.
Ueber Anilinfarbstoffe aus dem Theer. 1860. 7. 26. 53. 136. 138. 398. 1861. 389. 411.
Ueber die Theorie und praktische Anwendung von Anilin in der Färberei und Druckerei. 1862. 232.
Bildung einer Gesellschaft „La Fuchsine" in Lyon zur Darstellung von Anilinfarben. 1864. 324.
Ueber die Darstellung von Anilinfarben. 1864. 270. 271. 272.
Ueber Anilinfarben von Dr. G. Feichtinger. 1865. 52. 116.
Verwendbarkeit der Anilinfarben. 1865. 118.
Preise der Anilinfarben. 1865. 118. 119.
Anilinblau von R. Knosp in Stuttgart. 1865. 119.
Anilin-Production der Pariser Gasanstalten. 1867. 361.
Anilinfabrikate auf der Ausstellung in Wien. 1873. 241. 481. 486.

Anzünde-Apparate.
Neues Verfahren Gas zu entzünden von W. E. Newton. 1859. 60. 173.
Anzünden von Gasflammen durch den electrischen Strom. 1859. 120.
Gasflammen durch Electricität zu entzünden von D. Lane. 1859. 174.
Ueber die Entzündung des Leuchtgases mittelst in Schiesshanmwolle eingewickelten Platinschwarzes. 1867. 499.
Ueber Apparate zur Entzündung der Strassenflammen etc. 1868. 388.
Ein Apparat zum selbstthätigen Anzünden und Auslöschen. 1869. 640.
Apparat zum Entzünden der Gasflammen in der Kuppel der Gallerie Vittorio Emanuele in Mailand. 1870. 155.
Hydrostatisch galvanischer Gaszünder von Dr. Klinckerfues. 1871. 81. 514. 1872. 9. 305. 379. 1873. 404.
Gaszünder von Batchelder in New-York. 1873. 419. 501.
Regulator zum Selbstanzünden der Gasflammen. Patent von L. Baumeister. 1873. 290. 402.
Neue Zünder. Patent von J. Benford in Wien. 1873. 404.
Leuchtgas durch den electrischen Funken zu entzünden. Patent von H. A. Bonneville. 1873. 566.
Automatischer Gasanzünder. Patent von Corwann & Flürsheim. 1873. 402.
Verbesserte Entzündung von Leuchtgas. Patent von W. R. Lake in London. 1873. 576.
Electrischer Zünder. Patent von J. Mahler in Wien. 1873. 403.
Wasserstoffgas zum Entzünden unzugänglicher Flammen von A. Malam in Dumfries. 1873. 561.
Selbstzünder für Gasflammen. Patent von G. Müller. 1873. 404.
Anzünder für Gasleitungen. Patent von Ch. Müller. 1873. 290.
Neuer Gasanzünde-Apparat von W. Oldershausen. 1873. 273. 534.
Cigarrenanzünder. Patent von A. M. Polak. 1873. 403.
Ueber Laternen-Selbstzünder von H. Raupp jr. 1873. 201.
Electrischer Anzünder. Patent von Werner. 1873. 563.
Ueber den Klinckerfuee'schen Apparat von W. Wiese. 1873. 192.
Selbstzünder für Gasflammen von H. Henke & J. Zborowsky. 1873. 335. 404. 495.

Apparate zum Füllen und Leeren der Retorten. S. Maschinen zum Betriebe der Gasöfen.

Arbeiter-Verhältnisse.
Ueber die Sonntagsarbeit in Gasfabriken von Morton. 1871. 29. 56.
Der Strike der Gasarbeiter in London. 1872. 742. 1873. 3.
Die Krankheiten der Arbeiter von Dr. L. Hirt. 1873. 562.

Argandbrenner. S. Brenner.

Asphalt und Asphaltröhren. Vergl. Theer und Theerproducte.
Asphaltröhren 1858. 87.

Die Gewinnung des Asphalts. 1859. 114. 213.
Ueber die Asphalt-Röhren von Büscher nnd Hoffmann von Schnohr. 1861. 192. 227. 230.
Ueber Asphaltpappe-Röhren von A. Stotz. 1861. 119.
Getheerte Holzröhren für Gasleitnngen. 1861. 119.
Ueber Asphaltröhren von Jalonrean in Paris. 1861.
Asphaltröhren anf der Weltaosstellnng in London. 1862. 230.
Die Herstellung von künstlichem Asphalt aos Steinkohlentheer von Progosky. 1862. 358.
Englische Asphalt-Röhren-Gesellschaft. 1862. 375.
Asphalt anf der Weltaosstellung in London. 1863 72.
Asphalt-Röhren von Carl Fuess & Comp. 1864. 332.
Ueber die Zerstörung von Asphalt-Röhren. 1864. 334.
Widerstandsfähigkeit der Asphalt-Röhren. 1864. 333.
Kosten der Asphalt-Röhren. 1864. 335.
Asphalt-Röhren anf der Ausstellnng in Paris. 1867. 470.
Asphaltirtes Blechrohr als Ursache einer Gasexplosion in Toulouse. 1869. 20.
Ueber die Theerpflasterung von Methven. 1870. 32.
Asphaltpflaster. Patent von G. Evans in Norwich. 1873. 564.

Aufstelgeröhren.

Ein Mittel, nm das Verstopfen von Aufsteigeröhren zu verhüten. 1858. 123.
Ueber die Aufsteigeröhren der Retorten in England. 1861. 39.
Ueber Aufsteigeröhren für die Retorten. 1861. 359.
Ueber Verstopfung der Aufsteigeröhren. 1863. 260.
Anfsteigeröhren nnd Verstopfnngen derselben in den Gasanstalten in London. 1864. 261.
Ueber die geringere Verstopfung von Aufsteigeröhren durch den Betrieb mit Exhaustoren. 1867. 322.
Kitte für die Aufsteigeröhren der Retorten-Oefen. 1869. 458.
Ueber Anfsteigeröhren. 1871. 856.
Verhesserongen an den Aofsteigeröhren der Retorten. Patent von W. Newton. 1873. 565.
Ueber das Verdichten von Aufsteigeröhren von J. White in Lanack. 1873. 567.
Verstopfungen in den Anfsteigeröhren zu vermeiden. Patent von S. B. Darwin in Schrewshury. 1872. 406.
Ueber Verstopfnngen in den Aufsteigeröhren von Green in Dartford. 1873. 448.
Verstopfungen in den Anfsteigeröhren zu verhüten. Patent von H. E. Newton. 1873. 500.

Ansstellungen.

Das Gasfach auf der Weltausstellnng in London. 1862. 201. 230.
Auszeichnungen im Beleuchtungs-Wesen aof der Weltausstellung in London. 1863. 66.
Prämiirnogen in der Gasindustrie auf der Weltausstellnng in Paris. 1867. 432. 470. 509.
Aus der Pariser Ansstellong. 1867. 432. 470. 509. 1868. 14.
Ansstellungsgegenstände auf der Versammlnng der Gasfachmänner in Cohurg. 1869. 281.
Aus dem officiellen General-Catalog der Wiener Weltausstellnng. 1873. 237.
Anszeichnnngen anf der Wiener Weltansstellung. 1873. 413. 435. 457. 471.
Aus dem Tagehnch eines Gasiogenieurs. 1873. 479.

B.

Backsteine. S. Ziegel.

Bayerische Kohlen. S. Steinkohlen aus Bayern.

Belästigungen durch Gas-Anstalten. Vergl. Gasanstalten.

Schädlichkeit des Steiokohleogases auf Seidenwaaren. 1860. 303. 341. 342. 1861. 7. 10. 80.

Ueber die Belästigung der Gasanstalten für die Nachbarschaft. 1869. 641.
Einwirkung des Gaswerkbetriebs auf die Beschaffenheit des Bodens und des Grundwassers. 1873. 126.

Beleuchtung. (Geschichtliches.)

Geschichte der Gasbeleuchtung von Professor Dr. Knapp in München. 1859. 3. 34.
Fortschreiten der Gasindustrie. 1860. 5.
Ueber englische und fraozösische Gas-Industrie von W. Oechelhäuser. 1861. 13. 37.
Bemerkungen zu dem Aufsatze von W. Ochelhäuser „Ueber englische und französische Gasindustrie" von G. Howitz. 1861. 185.
Ueber die geschichtliche Entwickelung der Gasindustrie von Dr. Jahn. 1861. 193. 303.
Ueber die Ausdehnung der Gasindustrie in Deutschland. 1862. 47.
Die ersten Patente in England, die auf das Gaswesen Bezug haben. 1863. 51.
Betrachtungen über künstliche Beleuchtung und deren Beziehuogen zur Cultur von S. Schiele. 1864. 10.
Ueber Gasbeleuchtung. 1864. 14.
Ueber den gegenwärtigen Stand der Gas-Chemie. 1865. 251.
Rückblick auf die Entwickelung der Gas-Industrie im Jahre 1864. 1865. 6.
Ueber einige Punkte in der Geschichte der Gasbeleuchtung. 1869. 644.
Die Gasbeleuchtungsfrage in Deutschland. 1869. 160.
Beiträge zur Geschichte der Gasbeleuchtung von G. M. S. Blochmann. 1871. 195. 268.
Geschichtliches der Gasbeleucbtung. 1873. 461.

Beleuchtung.

Kosten der Beleochtung mit verschiedenen Materialien von J. H. Hartmann. 1858. 74.
Die Natur des Leuchtgases von N. H. Schilling. 1859. 66.
Die Verbrennungsproduote im Leuchtgas. 1859. 98.
Die Temperatur bei der Verbrennung von Leuchtgas. 1859. 101.
Ueber das Ausströmen brennbarer Gase von W. Barentin. 1859. 239.
Absorptionsfähigkeit des Wassers für Gas. 1859. 250.
Ueber die Beleuchtung mit Wasserstoffgas und carbonisirtem Wasserstoffgas. 1859. 373.
Die Zusammensetzung des Leuchtgases. Aus dem Gutachten des Prof. Dr. Erdmann über die Gasanstalt in Leipzig. 1860. 155.
Ueber die Lichttheorie von S. Schiele. 1860. 302. 316.
Ueber den Fessel'schen Apparat von S. Schiele. 1860. 302.
Ueber den Verlust von Licht durch Glasschirme von F. H. Storer. 1861. 114.
Verbrennungs-Erscheinungen in verdünnter Luft von Dr. Frankland. 1861. 156. 221.
Ueber die Natur und Zusammensetzung des Gases. 1861. 193.
Ueber die Kohlensäure-Entwickelung bei der Verbrennung von Leuchtgas. 1862. 18. 19 bis 25.
Ueber die Natur des Leuchtens der Flammen von Dr. O. Kersten. 1862. 84. 125.
Versuche über den Absorptionscoefficienten für verschiedene Leuchtgase in verschiedenen Flüssigkeiten. 1862. 353.
Tabellarische Zusammenstellung des Consums, der Lichtstärke und des Preises für verschiedene Beleuchtungsmaterialien. 1863. 18.
Versuche über einige Beleuchtungsmaterialien von Dr. Marx. 1863. 16. 47.
Ventilation und Beleuchtung von grossen Gebäuden in London. 1863. 86.
Schwefelsaures Natron an den Lampencylindern. 1862. 88. 89.
Ueber Anwendung des Gases zur Toilette für Damen. 1863. 90.
Ueber Ableituog verdorbener Luft in Gastzimmern durch Gasflammen. 1863. 201.
Ueber den Einfluss der nicht leuchtenden brennbaren Gase auf die Leuchtkraft der leuchtenden Kohlenwasserstoffe. 1863. 217.

Durchschnitts-Consum einer Privatflamme verschiedener Städte im Jahre. 1864. 148.
Ueber die molekulare Beweglichkeit der Gase von Ph. Graham. 1864. 288.
Ueber das Licht von Prof. Roscoe. 1864. 353.
Das mechanische Aequivalent des Lichtes von J. Thomsen. 1865. 400. 1866. 302.
Das Gesetz über die Lichtstrahlung der Flammen. 1865. 401.
Ueber die Verbrennungswärme des Leuchtgases und seiner Bestandtheile. 1866. 59. 60. 61. 62.
Ueber das mechanische Aequivalent des Lichtes von M. G. Farmer. 1866. 302.
Ueber die Verbrennung des Gases für ökonomische Zwecke von Dr. Lethehy. 1866. 323. 344.
Ueber die Farbenverschiedenheit des durch den galvanischen Strom erhitzten Platins. 1866. 353.
Vergleichung der Kosten von Steinkohlengas, Mischgas und Fettgas, bei einer täglichen Production von 1000 c.' bis 8000 c.' 1867. 264. 265. 266.
Beobachtungen über den Einfluss der künstlichen Beleuchtung auf die Luftqualität in Wohnungsräumen von Dr. B. Zoch. 1867. 401.
Ueber Luftverschlechterung durch Benützung der Gasbeleuchtung. 1867. 404.
Ueber die Einwirkung der Gasbeleuchtung auf das Chloroform. 1868. 479.
Ueber die Anwendung von Leuchtgas aus Mineralölen. 1868. 487.
Ueber den Einfluss des künstlichen Lichtes auf das Auge. 1869. 58.
Ueber den Material-Verbrauch bei der Beleuchtung mit verschiedenen Leuchtstoffen. 1869. 565.
Ueber die Schinz'sche Umwälzung der Gasbeleuchtung von G. A. Spielhagen. 1870. 85.
Ueber die Zerstreuung des Lichtes im Wasser und in der Luft von Professor Tyndall. 1871. 165.
Ueber den Nachweis, dass der dunkle Kern der Flammen unverbranntes Gas enthält von K. Heumann. 1873. 190.
Ueber Beleuchtung. Fünf Vorträge für Gasconsumenten von G. M. S. Blochmann. 1873. 190.
Vortrag über Licht, gehalten von Professor J. Tyndall in New-York. 1873. 223.
Das Sonnenlicht und das künstliche Licht von Morton. 1873. 288.
Ueber die Vorgänge im Innern der nichtleuchtenden Flamme von Dr. R. Blochmann zu Königsberg. 1873. 305. 345. 372, 407. 416. 441.
Ueber die Wechselwirkung zwischen Gastechnik und den Wissenschaften. Vortrag von G. Blochmann. 1873. 273. 459.
Bestimmung der Geschwindigkeit des Lichtes von A. Cornu. 1873. 376.
Ueber die Wirksamkeit des Lichtes von A. Rigg. 1873. 427.

Benzoesäure.

Ueber die künstliche Darstellung der Benzoesäure. 1865. 164.

Benzol. Vergl. Theerdestillation.

Ueber Benzol, Benzin, Pheuylwasserstoff. 1859. 70.
Ueber die Leuchtkraft und Zusammensetzung des Benzins. 1862. 422.
Untersuchung des Benzols mit Schwefel. 1863. 181.
Ueber Benzol. 1865. 54.
Benzoldampf. Die Heizkraft desselben. 1866. 355.
Die Verbrennungstemperatur und Explosivkraft des Benzols. 1866. 356.
Nitrobenzin-Production in den Pariser-Gasanstalten. 1867. 361.
Ueber die Gewinnung von Benzol aus Steinkohlenleuchtgas. 1869. 488.
Die spezifische Wärme des Benzol. 1869. 427.
Ueber die Absorptionsfähigkeit des Petroleums für Benzol aus dem Leuchtgase. 1870. 84.
Zur Constitution der Benzolkörper von Th. Petersen. 1873. 223. 262. 289.
Benzol, Phenol. Untersuchungen von A. Adrieenz. 1873. 261.
Benzol im Leuchtgase. 1873. 48.

Bergöl. S. Petroleum.

Besteuerung der Gasanstalten. Vergl. Gasanstalten, Zollverhältnisse.

Besteuerung der Beleuchtungs-Anstalten in Bayern. 1859. 122.

Betriebsberichte.

Allgemeine österreichische Gas-Gesellschaft.

Bericht über die zweite Generalversammlung in Triest. 1858. 188.

4. General-Versammlung. 1860. 356.

5. „ „ 1861. 426.

Gründung der Gesellschaft. 1862. 299.

Bericht über die sechste Generalversammlung in Triest. 1862. 448.

7. General-Versammlung. 1863. 392.

8. „ „ 1864. 415.

9. „ „ 1865. 404.

10. „ „ 1866. 432.

11. „ „ 1867. 528.

12. „ „ 1868. 531.

13. „ „ 1869. 715.

14. „ „ 1870. 186. 727.

15. „ „ 1871. 861.

16. „ „ 1872. 721.

17. „ „ 1873. 538.

Altenburg. Betriebs-Abrechnungen der Gasanstalt. 1860. 351. 1861. 434. 1862. 363. 1863. 372. 1865. 340. 1866. 440. 1867. 477. 1870. 733. 1871. 823. 1872. 691.

Altona. Abrechnung über den Gas- und Wasserbetrieb. 1862. 108.

Augsburg. Gesellschaft für Gasindustrie. Geschäftsbericht. 1866. 478.

Berlin. Verwaltungsberichte des Magistrats über die Gasanstalten. 1871. 458. 1871. 887. 1873. 224.

Biel. Betriebsresultate der Gasanstalt 1873. 432.

Bielitz Biala Gasgesellschaft. Geschäftsbericht. 1865. 321. 1867. 533. 1869. 657. 1872. 517.

Breslau. Betriebs-Abschlüsse der Gasanstalt. 1859. 32. 1861. 209. 1862. 220. 1866. 481. 1872. 555. 1873. 524.

Bromberg. Betriebsberichte der Gasanstalt. 1862. 144. 1867. 38.

Chemnitz. Betriebsresultate der Gasanstalt. 1859. 86.

Crivitz. Jahresbericht der Gasanstalt. 1865. 70.

Danzig. Betriebsbericht der Gasanstalt 1862. 68.

Darmstadt. Betriebsabrechnungen der Gasanstalt. 1862. 66. 1865. 97. 1866. 100. 1867. 118. 1868. 115. 1869. 140. 1870. 175. 1861. 200.

Dessau. Deutsche Continental-Gasgesellschaft. General-Versammlung und Geschäftsbericht. 1860. 150. 166.

6. Geschäftsbericht pro 1860. 1861. 136. 162.

7. „ „ 1861. 1862. 179.

8. „ „ 1862. 1863. 138.

9. „ „ 1863. 1864. 91.

10. „ „ 1864. 1865. 125.

11. „ „ 1865. 1866. 135.

12. „ „ 1866. 1867. 157.

13. „ „ 1867. 1868. 116.

14. „ „ 1868. 1869. 184.

15. „ „ 1869. 1870. 246.

16. „ „ 1870. 1871. 202.

17. „ „ 1871. 1872. 185. 215.

18. „ „ 1872. 1873. 160. 193.

Dortmund. Betriebsberichte der Gasanstalt. 1862. 146. 1865. 410.

Elmshorn. Betriebs-Abrechnungen der Gasanstalt. 1860. 104. 1861. 135. 1862. 152. 1863. 111. 1864. 135. 1865. 103. 1866. 106. 1867. 175.

Essen. Betriebsergebnisse der städtischen Gasanstalt. 1872. 88.

Freiberg. Geschäftsberichte der Gasanstalt. 1867. 275. 1868. 170. 1869. 246. 1873. 104.

Freiburg. Geschäftsbericht der Gasanstalt. 1872. 218.

St. Gallen. Betriebsbericht der Gasanstalt. 1862. 280.

Glauchau. Geschäftsberichte der Gasanstalt. 1863. 27. 400. 1864. 308. 1867. 447. 1867. 73. 1869. 84. 1869. 612.

Görlitz. Betriebsberichte der Gasanstalt. 1862. 286. 1863. 238. 1865. 238. 1867. 367. 1868. 311.

Göttingen. Betriebsberichte der Gasanstalt. 1864. 298.

Grossenbain. Geschäftsberichte der Gasanstalt. 1861. 134. 1862. 281. 1863. 189.

Grünstadt. Betriebsberichte des Gasanstalt. 1864. 278. 1865. 269.

Halle. Betriebs-Resultate der Gasanstalt. 1863. 191.

Hamburg. Abrechnungen der Gas-Compagnie. 1858. 63. 1860. 295. 1861. 251. 1864. 247. 1865. 236. 1866. 283. 1867. 364. 1869. 383. 1870. 583. 1871. 537. 1872. 392. 1873. 444.

Hof. Betriebsabrechnungen der Gasanstalt. 1860. 143. 1865. 175. 1872. 217.

Itzehoe. Betriebsabrechnungen der Gasanstalt. 1861. 400. 1866. 110.

Kaiserslautern. Betriebs-Berichte der Gasanstalt.. 1862. 253. 1863. 107. 1864. 134. 1865. 102. 1866. 109. 1867. 212. 1868. 94. 1869. 138. 1870. 177. 1871. 147. 1872. 89. 1873. 75.

Königsberg. Betriebsberichte der Gas-Anstalt. 1861. 63. 403. 1862. 445. 1866. 69. 1867. 212.

Kiel. Geschäftsberichte der Gasanstalt. 1859. 323. 1860. 286. 1861. 325. 1863. 31. 365. 1865. 298. 1867. 412. 1868. 459. 1869. 609. 1870. 631. 1871. 581. 1873. 430.

Leer. Betriebsbericht der Gasanstalt. 1869. 181.

Leipzig. Betriebsbericht der Gasanstalt. 1860. 231.

Liegnitz. Betriebs-Abrechnungen der Gasanstalt. 1862. 110. 283.

London. Betriebs-Abrechnungen der Gas-Anstalten. 1859. 28. 29. 1872. 555. 1873. 537.

Lübeck. Geschäftsberichte der Gasanstalt. 1858. 94. 1859. 30. 1860. 102. 1861. 29. 1862. 106. 1863. 109. 1864. 69. 422. 1866. 38. 1873. 431.

Magdeburg. Allgemeine Gas-Actien-Gesellschaft. Geschäfts-Bericht. 1873. 263.

Marienburg. Betriebsresultate der Gas-Anstalt. 1872. 357.

Meerane. Geschäftsbericht der Gasanstalt. 1866. 150.

München. Geschäftsbericht der Gasanstalt. 1858. 31. 126.

Nolte W. & Comp. in Berlin.
1. Geschäftsbericht 1866. 238.
2. „ 1867. 268.
3. „ 1868. 255.
4. „ 1869. 254.
5. „ 1870. 573.
6. „ 1871. 410. 461.
7. „ 1872. 353.

Ohlau. Betriebsbericht der Gasanstalt. 1865. 100.

Petersburg. Betriebsabrechnung der Gasanstalt. 1865. 271.

Pfälzische Gasanstalten. Betriebs-Resultate. 1868. 47.

Plauen. Betriebsbericht der Gasanstalt. 1869. 654.

Posen. Betriebsbericht der Gasanstalt. 1867. 130.

Regensburg. Betriebsabrechnungen der Gasanstalt. 1861. 394. 1863. 75.

Sagan. Betriebsabrechnungen der Gasanstalt. 1867. 365. 1869. 460.

Schweizerische Gasgesellschaft.
1. Geschäftsbericht. 1864. 127. 297.
2. „ pro 1864. 1865. 201.
3. „ „ 1865. 1866. 189.
4. „ „ 1866. 1867. 370.
5. „ „ 1867. 1868. 208.
6. „ „ 1868. 1869. 537.
7. „ „ 1869. 1870. 413.
8. „ „ 1870. 1871. 363.
9. „ „ 1871. 1872. 257.
10. „ „ 1872. 1873. 380.

Sieghurg. Betriebsberichte der Gasanstalt. 1867. 221. 1869. 141. 1870. 179.

Sorau. Betriebsberichte der Gasanstalt. 1862. 218. 254. 1865. 197. 1867. 216. 1871. 316.

Stade. Betriebs-Abrechnungen der Gasanstalt. 1862. 176. 1863. 278.

Stargard. Betriebsabschluss der Gasanstalt. 1861. 127.
Stettin. Betriebs-Abschlüsse der Gasanstalt. 1860. 196 1861. 431. 1863. 22. 1864. 276.
Thüringer Gasgesellschaft in Gotha. Geschäftsbericht der Gasanstalt. 1872. 324. 1873. 308.
Triest. Geschäftsbericht der Gasanstalt. 1869. 252.
Weimar. Betriebsberichte der Gasanstalt. 1861. 31. 1862. 39. 1863. 24. 406. 1864. 342. 1866. 242. 1867. 70. 1868. 54. 529. 1870. 112. 686. 1871. 859. 1872. 756. 1873. 585.
Zittau. Geschäftsbericht der Gasanstalt. 1865. 143.
Zwickau. Geschäftsberichte der Gasanstalt. 1860. 420. 1861. 437. 1864. 29. 1865. 170. 1866. 64. 1868. 50. 1869. 37. 1870. 183. 790. 1872. 91. 718.

Betriebsstörungen. Vergl. Explosionen, Unglücksfälle, Feuergefährlichkeit.
Ueber Störungen im Fabrikbetriebe durch Frost. 1871. 337. 483.

Bitumen. Vergl. Schieferöl Schieferölgas, Torf und Torfgas.
Ueber das Bitumen von Trinidad zur Erzeugung von schwerem Gas. 1868. 386.

Bleiröhren. S. Röhren.

Böhmische Kohlen. S. Steinkohlen aus Böhmen.

Bogheadkohlen. S. Steinkohlen aus Grossbritannien.

Bohrmaschinen.
Ueber eine Sicherheitsbohrmaschine von Upwards. 1869. 641.

Braunkohlen. Vergl. Braunkohlengas.
Die Verwerthung der Braunkohlen in Preussisch Sachsen und Thüringen. 1858. 119.
Verfahren zur Reinigung und Trocknung von brennbaren und kohlenhaltigen Mineralien. Patent von J. Guillet. 1859. 261.
Ueber die Producte der trockenen Destillation des rheinischen Blätterschiefers, der sächsischen wie der thüring'schen Braunkohle, und die Anwendung derselben als Beleuchtungsmaterialien von Dr. H. Vohl. 1859. 47. 74. 107. 135. 162.
Braunkohle von Tilleda. Bitumengehalt. 1859. 107.
Braunkohle von Bensberg bei Cöln. Bitumengehalt. 1859. 107.
Braunkohle von Harbke bei Helmstedt. Bitumengehalt. 1859. 107.
Untersuchung verschiedener bituminöser Fossilien, bezüglich deren Verwendung zur Darstellung von Beleuchtungsmaterialien von Dr. H. Vohl. 1859. 221.
Braunkohle als Rohproduct zur Darstellung von Leuchtgas. 1859. 221.
Braunkohlenproducte auf der Weltausstellung in London. 1862. 230.
Preise der Leuchtstoffe aus Braunkohlen etc. 1865. 287.
Ueber bituminöse Kohlen von E. B. Andrews. 1873. 189.
Ueber einen Ofen zum Trocknen grubenfeuchter Braunkohle. 1873. 217.

Braunkohlengas. Vergl. Gas, Braunkohlen. Gasbereitungs-Apparate und Verfahren.
Leuchtgas aus Braunkohlen. 1858. 182.
Gas aus bituminösen Fossilien. Verwendung desselben. 1859. 170.
Leuchtgas aus Braunkohlen. 1859. 123.
Verfahren, aus Braunkohlen und vegetabilischen Ueberresten Leuchtgas herzustellen. Patent von Bonzanini. 1859. 229.
Darstellung von Leuchtgas aus Salzhäuser Braunkohle von H. Tasche. 1859. 287.
Apparat zur Destillation von bituminösen Kohlen, Schiefern etc. von W. Ziervogel. 1859. 390.
Ueber Gas aus Braunkohlentheer von Ronvel. 1867. 130.
Ueber die Darstellung von Leuchtgas aus Braunkohlentheer von Schröder. 1867. 256.
Ueber die Braunkohlenöle zur Darstellung von Leuchtgas von H. Liehan. 1867. 258.
Ueber Ausbeute an Gas bei der Destillation der Braunkohlen. 1869. 706.

Braunkohlentheer. Vergl. Braunkohlen, Gas, Gasbereitungs-Apparate und Verfahren, Mineralöle, Schwelerei, Theer und Theerproducte, Theerdestillation.

Gewinnung von Oelen aus Kohlen und Schiefern. Patent von S. Lees. 1859. 352.

Ueber die Beschaffenheit und das Vorkommen der zur Theergewinnung sich vorzüglich eignenden Braunkohlen von Louis Unger. 1860. 124. 164. 184. 258. 281.

Ueber einen Braunkohlen-Theerofen. 1868. 46.

Ueber die Resultate des ersten einjährigen Betriebs einer Schweelerei von 20 stehenden Cylindern von C. Riebeck. 1868. 415.

Ueber eine neue Schweel- und Destillationsmethode von Dr. E. Schulte. 1868. 419. 502.

Ueber Theergewinnung aus Braunkohlen mittelst überhitztem Wasserdampf. 1869. 307. 1870. 404.

Ueber die Gewinnung des in liegenden Retorten condensirenden Theeres beim Schweelen der Braunkohlen. 1869. 695.

Ueber eine continuirliche Destillation von Theer, Mineralöl und Paraffin von Jakobi. 1869. 520.

Ueber die Destillation von Braunkohlen-Theer mit Dampf. 1869. 708.

Brenner. Vergl. Lampen, Sonnenbrenner, Theaterbeleuchtung.

Relation zwischen Druck und Consum bei Fledermausbrennern und Fischschwanzbrennern von Dr. N. H. Schilling. 1858. 6.

Argandbrenner ohne Zugglas. 1858. 6. 62. 1859. 174.

Sparbrenner von H. W. Hast. 1859. 127.

Brenner und Schirme von R. Best. 1859. 172.

Verbesserte Gasbrenner. Patent von Gebr. Mendl. 1859. 229.

Verbesserte Gasbrenner nach C. König in Wien. Patent. 1859. 261.

Universal-Gasbrenner-Regulator von Schäffer & Walker in Berlin. 1859. 294.

Brenner für flüssige Kohlenwasserstoffe. Patent von A. Broomann. 1859. 352.

Brenner für Wasserstoffgas. 1859. 376.

Brenner für Gaslampen. Patent von W. Oldfield. 1859. 385.

Gasbrenner von A. V. Newton. 1859. 588.

Gasbrenner von H. Monier. 1859. 389.

Regulirungsvorrichtungen für Gasbrenner. Patent von J. Wadsworth. 1859. 390.

Ventilations-Vorrichtungen für Brenner. Patent von J. S. Nibbs. 1859. 390.

Gasbrenner. Patent von C. Casper in Wien. 1860. 22.

Gasbrenner. Patent von M. Preyss in Pest. 1860. 22.

Verbesserter Gasbrenner. Patent von H. Monier in Paris. 1860. 23.

Brenner-Aufsätze. Patent von Winter & Hofkeller. 1860. 23.

Apparat um die Flamme in dem Gasbrenner zu theilen. Patent von Stamm. 1860. 51.

Verbesserter Brenner. Patent von H. Eckhoro. 1860. 52.

Ueber den Strassenbrenner und seinen Verbrauch an Gas in Leipzig. Aus einem Gutachten von W. Kornhardt. 1860. 189.

Untersuchung verschiedener Brennersorten von J. H. Schilling. 1860. 239.

Brenner von Dumas. Versuche mit denselben. 1860. 240.

Speckstein-Schnittbrenner. Versuche mit demselben. 1860. 241.

Brenner von Monier. Versuche mit demselben. 1860. 240. 241.

Brenner von Bynner. Versuche mit demselben. 1860. 241.

Brenner von Leslie. Versuche mit demselben. 1860. 241.

Porzellan-Argandbrenner. Versuche mit demselben. 1860. 241.

Speckstein-Sparbrenner. Versuche mit demselben. 1860. 241.

Brenner von Chatwin. Versuche mit demselben. 1860. 241.

Welche Brenner sind für Strassenbeleuchtung am besten? Untersuchung von J. H. Schilling. 1860. 243.

Brenner von Bunsen. Versuche mit denselben. 1860. 246.

Kochbrenner von Schwarz. Versuche mit denselben. 1860. 246.

Brenner. Wahl derselben. 1860. 329.

Ueber Sparbrenner. 1860. 397.

Univeral-Gashrenner-Regulator. Patent von G. K. Geyelin. 1860. 399.
Gashrenner. Patent von J. W. Kelly. 1860. 402.
Gashrenner. Patent von J. Court. 1860. 402.
Gasbrenner. Patent von G. J. Parfitt. 1860 403.
Brenner. Patent von W. J. P. V. W..nson. 1860. 406.
Ueber Patent- nnd Sparbrenne. in England. 1861. 55.
Relation zwischen Brenner-Oeffnn. . Druck, spec. Gewicht und Kohlenstoffgehalt des Gases. Von Dr. N. H. Schilling. 1861. 151.
Ueher den Versnchsgashrenner von Bengel zur Bestimmung der Leuchtkraft des Gases in Paris. 1862. 28.
Gashrenner auf der Weltansstellung in London. 1862. 230.
Brenner. Patent von G. Davies. 1861. 287.
Ueber die Ansströmung des Gases von G. M. S. Blochmann jun. 1862. 355.
Versnche über die Leuchtkraft nnd Consnm des Gases mit dem Bengel'schen Brenner. 1863. 11.
Ueher die Eigenschaften der Zweiloch- oder Fischschwanzhrenner von Dumas nnd Regnault. 1863. 11.
Ueber Versnche mit Argandhrennern von Dnmas nnd Regnanlt. 1863. 11.
Versnche über den Consnm von Gas nnd Lnft bei Argandhrennern. 1863. 12.
Instrumente znm Messen der Brenner-Oeffnungen. 1863. 13.
Brenner auf der Weltansstellnng in London. 1863. 72. 73.
Ein nener Gasbrenner. 1863. 119.
Speckstelnhrenner von J. G. Städtler in Nürnberg. 1863. 351.
Ueher den verbesserten Dnhourg'schen Sparhrenner. 1865. 49. 112.
Ueber Sparbrenner. 1865. 286.
Ueher die Licht- und Wärmestrahlnng der Bunsen'schen Flamme. 1865. 401.
Ueher den Pateut-Sparbrenner von J. Brönner. 1866. 168. 219. 251.
Gntachten über den Brönner'schen Patent-Sparhrenner. 1866. 168.
Uotersuchnogen über den Brönner'schen Patent-Sparhrsnner von Meyer in Crefeld. 1866. 171.
Ein nener Ventilhrenner von J. Zborowski in Wien. 1866. 213. 370. 1867. 49.
Antwort auf den im Jonrnal für Gashelenchtung vom Mai 1866 enthaltenen Angriff auf Brönner's Patenthrenner. 1866. 219.
Erwiedernng anf die Antwort des Herrn J. Brönner, seine Patent-Sparhrenner betr. 1866. 251.
Versnche über die Leuchtkraft mit dem Argandhrenner, Einloch-, Fledermaus-, Fischschwanz- und Sngg's Argandhrenner von Dr. Lethehy. 1866. 345. 346.
Ueher die relative Lenchtkraft des Caunelgases hei verschiedenen Brennern und verschiedenem Consum hei gleichen Brennern. 1866. 346.
Der Argandhrenner von Bengel mit 30 Löchern. 1866. 347.
Der Speckstein-Argandhrenner von Sngg mit 15 Löchern. 1866. 347.
Ueher die relative Leuchtkraft des Gases hei Anwendnng von einfachen und combinirten Lochhrennern. 1866. 348.
Ueber die Relationen zwischen Brenneröffnung, Drnck nnd specifischem Gewichte des Gases von Dr. Fyfe. 1866. 351.
Ausströmnngszeiten verschiedener englischer Gassorten aus einem Brenner. 1866. 351.
Ueher Schnittbrennerform. 1866. 370.
Ueher Sparhrenner-Regulatoren. 1866. 372.
Ueher einen verhesserten Fischschwanzhrenner von Scholl. 1867. 189.
Ein verhesserter Schnitthrenner von E. Schwarzer in Elherfeld. 1867. 391.
Gashrenner anf der Weltausstellung in Paris. 1867. 513.
Ucher den Brönner'schen Patenthrenner. 1868. 37. 307.
Ueher eine Verhesserung am Argandhrenner. 1868. 37.
Ueher den Deschaner'schen Sparhrenner. 1868. 236.
Ueher Brenner. 1868. 233. 236.

Graphit, kein Material für Brenner. 1868. 236.
Ueber den Goslin'schen Glascylinder für Argandbrenner. 1868. 237.
Ueber den Einlochbrenner als Photometer. 1868. 306.
Ueber Normalgasbrenner. 1868. 306.
Broschüre über den Brönner'schen Patentbrenner von Jahn. 1868. 485.
Ueber den Platinum perfecter (Brennerverbesserung) von Scholl. 1869. 107.
Ein billiger Sparbrenner von Fortmann. 1869. 119.
Ueber Sparbrenner und Regulatoren. 1869. 371.
Versuche mit dem Brönner'schen Sparbrenner von S. Schiele. 1869. 372.
Brenner für Leuchtgas aus Paraffinöl und Rohöl. 1869. 508.
Ueber den Brenner von Hogg. 1869. 638.
Ueber den Argandbrenner von Sugg. 1869. 638. 1870. 239. 502.
Ueber Brenner und deren Wahl für das Leuchtgas. 1870. 708.
Die Sugg'schen Argandbrenner für die amtlichen Lichtmessungen in London. 1870. 752.
Ueber den relativen Werth der verschiedenen üblichen Strassenbrenner in Baltimore von Aikin. 1870. 752.
Zur Theorie der Gasbrenner von W. Pole. 1870. 765.
Die Theorie des Einlochbrenners in Bezug auf Consum und Leuchtkraft. 1870. 769.
Die Theorie des Argandbrenners in Bezug auf die Relation zwischen Consum und Leuchtkraft des Gases. 1870. 770.
Die Theorie des Fischschwanzbrenners in Bezug auf die Relation zwischen Consum und Leuchtkraft des Gases. 1870. 771.
Die Theorie des Fledermausbrenners in Bezug auf die Relation zwischen Consum und Leuchtkraft des Gases. 1870. 772.
Brenner von Schwarz für die Sauerstoffbeleuchtung. 1871. 234.
Ueber die geeignetsten Brenner für Paraffinölgas. 1871. 739.
Brenner für Hydro-Oxygengas. Patent von Andreae B. in Wien. 1873. 27. 291.
Sparbrenner von J. W. Cremin. 1872. 410.
Lampenbrenner. Patent von Ch. Fox 1873. 292.
Brenner für Gas. Patent für Th. Fogarthy. 1873. 293.
Ueber Brönner'sche Brenner zur Strassenbeleuchtung. 1873. 396.
Brenner. Patent von Thiebaut Jschlerts in Tournai. 1873. 428.
Verbessertes Brennerrohr. Patent von J. Holdsworth in Bradford. 1873. 499.
Ueber den Schwarzer'schen Brenner. 1873. 519.
Ueber Normal-Gasbrenner von W. Sugg in London. 1873. 558.
Verbesserter Gasbrenner. Patent von Ch. W. Harrison in Kensington. 1873. 564.
Versuche mit Leuchtgasbrenner von S. Seudler in Berlin. 1873. 223.

Briquettes. S. Coke, Steinkohlen, Theer und Theerproducte.

Bromprobe.
Ueber die Anwendung des Broms zur Bestimmung der Leuchtkraft des Gases. 1870. 240.

Buchführung. Vergl. Gasanstalten.
Ueber zweckmässige Buchführung im Beleuchtungswesen. 1873. 446.

Bügeleisen. S. Gasbügeleisen.

Butylen. Vergl. Kohlenwasserstoffe.
Ueber Butylen. 1862. 398.
Die Heizkraft des Butylens. 1866. 355.
Die Verbrennungstemperatur und Explosivkraft des Butylens. 1866. 356.

C.

Camphin.
Ueber die Leuchtkraft und Zusammensetzung des Camphins. 1862. 421.
Die Verbrennungstemperatur und Explosivkraft des Camphins. 1866. 356.

Canalisation. S. Röhren, Syphon.

Cannelkohle. S. Steinkohlen aus Grossbritannien.

Carboline. Vergl. Sauerstoffgasbeleuchtung.

Carboline als Material zur Sauerstoffbeleuchtung nach Dr. J. Philipps. 1870. 303. 493. 538.

Carbolsäure. Vergl. Theer, Theerproducte.

Die Anwendung der Carbolsäure zur Conservirung von Holz etc. 1859. 166.

Die Darstellung der Carbolsäure durch Destillation der Theeröle. 1859. 166.

Apparat zur Conservirung von Holz, Segel und Tauwerk mit Kreosot und Carbolsäure. 1859. 166.

Carburateur & Carburation. Vergl. Gas, Gasbereitungs-Apparate und Verfahren, Gasolingas, Mischgas, Sauerstoffgasbeleuchtung.

Carburateur. Patent von A. Litter. 1859. 230.

Die Leuchtkraft des Gases zu erhöhen. Patent von M. Preyss. 1859. 231.

Carburateur. Patent von C. Th. Lannay und J. Chopin. 1859. 260.

Ueber den Carburateur von A. Le Roux. 1859. 299. 331.

Verbesserter Carburateur. Patent von Vandore. 1860. 51.

Carburateur. Patent von Dumont. 1860. 51.

Carburateur. Patent von Nicolle. 1860. 51.

Carburateur. Patent vom L. Farrene und B. Subra in Paris. 1860. 404.

Ueber Carbonisirung des Gases. 1861. 59.

Carburateur. Patent von Ch. Th. Launay. 1861. 289.

Carburateur für Strassenflammen von E. C. Shepard. 1862. 49. 162.

Ueber das Carburationsverfahren von A. Mongruel in Wien. 1862. 338.

Ueber decarburirtes Gas. 1862. 389.

Versuche über die Carburation des Berliner Gases. 1862. 426.

Ueber Carburation des Gases. Patent von G. Lowe. 1863. 54.

Gasolin zur Carburirung der Luft. 1864. 222.

Ueber die Anwendung flüssiger Kohlenwasserstoffe zur Carburation. 1864. 290.

Ueber Carburation mit flüssigen Kohlenwasserstoffen. 1864. 332.

Apparat zur Carburation von unreinem Holzgase. 1865. 395.

Prospect über das Carburationsverfahren von A. Mongruel. 1866. 203.

Versuche mit Moogruel's Carburations-Apparat. 1866. 209.

Ein neuer Carburateur von S. Markus in Wien. 1866. 256.

Ein Carburateur von Pord, Richardson und Morse. 1867. 133.

Ueber Carburation des Gases. 1867. 497.

Ueber Beleuchtung der Stadt Champagnole mit carburirtem Gase und Reflector. 1867. 497.

Ueber Carburations-Apparate. 1868. 389.

Ueber die Anwendung schwerer Theeröle zur Carburation. 1869. 638.

Ueber die Apparate zur Darstellung von Gas auf kaltem Wege in Amerika. 1871. 809.

Carburateur von Lévêque. Versuche mit carburirtem Pariser Gase in Sauerstoffbrennern nach Tessié du Motay. 1872. 621.

Carburateur. Patent von J. D. Averell. 1873. 293.

Carburateur. Patent von W. H. Elston. 1873. 293.

Carburateur. Patent von Th. Holmes. 1873. 293.

Carburateur. Patent von F. R. Parody. 1873. 292. 402.

Carburateur. Patent von Th. Fogarty. 1873. 293.

Carburation von Wasserstoffgas. Patent von R. De Guiuon. 1873. 293.

Ueber Carburation von Luft. Patent von G. Haseltine in London. 1873. 378.

Carburateur. Patent von W. E. Newton in London. 1873. 406.

Carburateur. Patent von D. Hancook & Ch. Fearse in Wycombe. 1873. 428.

Carburateur. Patent von J. F. Kromschröder in London. 1873. 499.

Carburateur. Patent von J. Blick. 1873. 499.

Carburateur. Patent von Bizot, Akar & Comp. 1873. 535.

Carburateur. Patent von J. Lafrogne in Paris. 1873. 577.

Carburateur. Patent von J. Rigod. 1873. 577.

Cement. Vergl. Gashehälterhassins, Ziegel.
Ueber den Cement und seine Bestandtheile. 1866. 451.
Ueber die Cemente auf der Pariser-Weltausstellung. 1867. 523.
Vorrichtung zum Prüfen der absoluten Festigkeit der Ziegel und Cementmörtel. 1867. 294.
Ueber Sellar's Cement. 1869. 376. 459. 1870. 380. 502.
Festigkeitsversuche, ausgeführt von Prof. Bauschinger in München. 1872. 412.
Der Portland-Cement und seine Fabrikation von H. Klose. 1873. 495.
Ceresin. Vergl. Kerzen.
Ceresin auf der Wiener Weltausstellung. 1872. 483.
Chamotte. S. feuerfesten Thon und Steine.
Coke. Vergl. Cokeöfen, Heizung der Retortenöfen, Nebenproducte.
Cokeausbeute aus sächsischen Kohlen von W. Stein. 1858. 42.
Darstellung werthvoller Coke von J. Bethell. 1859. 352.
Cokeausbeute aus englischen Kohlen. 1860. 163.
Cokeausbeute aus Zwickauer Kohlen. 1860. 163. 232.
Cokeausbeute aus einem Gemisch von Zwickauer und englischen Kohlen. 1860. 163.
Verwerthung der Abfälle der Rostfeuerung von Wohnlich. 1860. 237.
Ueber Cokeausbeute aus englischen und westphälischen Kohlen von W. Oechelhäuser. 1861. 16.
Cokeöfen von Pauwells und Duhochet. 1861. 40.
Coke als Ersatzmittel für Holzkohle bei metallurgischen Prozessen. 1864. 197.
Cokekarre auf der Gasanstalt in Stralsund. 1864. 199.
Ausbeute von Coke nach dem Verfahren von W. H. Gwynne. 1864. 228.
Analyse der Coke aus schottischem Schiefer. 1864. 363.
Technische Verwendung der Coke aus schottischem Schiefer. 1864. 363.
Cokeausbeute aus böhmischen Stück- und Plattenkohlen. 1866. 166.
Darstellung von natronhaltiger Coke aus Kreosotnatron. 1867. 21.
Coke-Production und Verbrauch in den Gasanstalten in Paris. 1867. 361.
Das Cokegeschäft der Gasanstalten. 1868. 202.
Cokeausbeute aus den Saarkohlen. 1869. 173. 175. 177.
Transportfähigkeit der Saarcoke. 1869. 177. 179. 491.
Dichte der Saarcoke. 1869. 177. 179. 491.
Gewicht der Saarcoke per Tonne & Cbkf. preussisch. 1869. 177. 179. 491.
Ueber die Hebung des Cokegeschäftes. 1869. 376.
Ueber die Verwendung der Coke zur Zimmerheizung. 1869. 457.
Die Untersuchung der Coke in der Versuchsgasanstalt. 1870. 533.
Ueber die Verkleinerung der Steinkohlen-Coke von Horn. 1871. 490. 604.
Ueber die Verwerthung von Gascoke zur Herd- und Ofenheizung von C. Knoblauch. 1871. 522.
Ueber die Verwendung der Braunkohlen-Schweel-Coke von Geyer. 1871. 793. 811.
Briquettes aus Braunkohlen-Schweel-Coke und Theer. 1871. 793. 811.
Die Braunkohlen-Coke als Feuerungsmaterial nach Geyer. 1873. 176.
Cokeverbrauch der deutschen Gasanstalten von Kümmel in Hildesheim. 1873. 272.
Cokeausbeute bei der Eveleigh'schen Patent-Gasbereitung. 1873. 88. 90.
Cokebriquetts als Heizmaterial. 1873. 177.
Coke-Oefen.
Ueber die Cokefüllöfen. 1868. 204.
Zeugniss über den Cokefüllofen von C. Wolff. 1868. 207.
Ueber die Construction des zweckmässigsten Stubenofens für Gascoke. Preisfrage des Vereins der deutschen Gasfachmänner. 1868. 295.
Zimmeröfen für Cokeheizung. 1869. 457. 458.
Commissionsbericht über die zweckmässigste Construction eines Stubenofens für Gascoke. 1870. 376. 383. 601.
Die Cokefüllöfen und die Verwerthung der Coke in denselben von A. Buhe. 1870. 654. 1871. 618.

Ueber die Untersuchungen der Verbrennungsgase in Cokefüllöfen. 1870. 655.
Die Eisenfüllöfen für Coke. 1870. 667.
Die Thonfüllöfen für Coke. 1870. 667.
Reclamation, die Preisconcurrenz für die Construction des zweckmässigsten Stubenofens für Gascoke betreff., von Dr. Wolpert. 1870. 710.
Antwort auf die Reclamation des Herrn Dr. Wolpert, Preisfrage für Cokefüllöfen betr. 1870. 754.
Der Cokefüllofen von Dr. Wolpert. 1871. 173.
Der rheinische Cokefüllofen. 1871. 171.
Der Cokefüllofen von Dr. Meidinger. 1871. 172. 389. 437. 622.
Der Cokefüllofen von W. Siveke in Herford. 1871. 175.
Cokefüllöfen auf der Ausstellung in Wien. 1873. 513.
Der Cokefüllofen von Gebr. Koch in Carlsbütte. 1871. 618.
Der Cokefüllofen von Remy und Reifenrath in Herborner-Hütte. 1871. 620.

Cokestürze.

Von W. Horn in Bremen. 1872. 709.
Von W. Kümmel in Hildesheim. 1872. 605.

Condensation und Condensatoren.

Einfluss der Condensation auf das Gasvolumen. 1858. 142. 144. 145.
Formel zur Berechnung der Grösse von Condensatoren bei neuen Anlagen. 1860. 327.
Ueber die Condensation in den Gasanstalten Englands. 1861. 43.
Ueber die Wirkung des Cokecondensators der Gasanstalt in Breslau. 1861. 85.
Analysen über die Condensationsproducte von Bogheadschiefer und Holzgas. 1862. 350.
Ueber die Untersuchungen der Condensationsproducte von Holzgas durch Silberschmidt von Dr. Reissig. 1863. 386.
Ueber Condensatoren in den Gasanstalten in London. 1864. 262.
Ueber einen Condensator von A. C. Spruyt. 1864. 284.
Ueber Condensation und Condensatoren von Lehmann. 1867. 138.
Ueber die Wirkung des Condensators auf die verunreinigenden Bestandtheile des Leuchtgases. 1868. 246.
Ueber einen neuen Condensations- und Scrubber-Apparat von O. Wagner. 1868. 326.
Ueber die durch Condensation sich bildenden Gasöle von R. Gasch. 1872. 506.
Ueber den Einfluss der Condensation auf die Reinigung. Gutachten über die Gasanstalt in Beckton. 1872. 274. 315. 354.
Ueber die Condensationsproducte des Leuchtgases von R. Gasch. 1873. 47. 65.
Condensations-Apparat von E. Pelonze & P. Audonin in Paris. 1873. 363. 533. 545. 563.
Condensator von Allen. 1873. 532.

Controle. Vergl. Gasanstalten, Leuchtkraft.

Controlmassregeln für die Gasbeleuchtung in London. 1858. 18. 20.
Controle für Strassenbeleuchtung von G. Bower. 1859. 349. 384.
Ueber die Controle bei der Gasbeleuchtung. 1862. 7.
Ueber die Controle des Gases in Paris. 1862. 25.
Ueber die Controle der städtischen Gasanstalten in Berlin für Gaseinrichtungen. 1864. 339.
Ueber die Controle der Leuchtkraft des Gases in Mainz. 1865. 153. 156. 355.
Badische Gasgesellschaft. Eingabe an die Bürgermeisterei in Mainz um Regelung der Controle über die Leuchtkraft des Gases. 1865. 156. 355.
Versammlung behufs Feststellung einer zweckmässigen Controle über die Leuchtkraft des Gases. 1865. 355. 362.
Protocoll der Versammlung von Gasfachmännern, städtischen Gascontroleuren, Gelehrten und Vertretern von Städten. Eine einheitliche Methode zur Ermittelung der Leuchtkraft des Gases betr. 1866. 17.
Ueber die Apparate zur Controle der Qualität des Leuchtgases. 1866. 82.

Ueber die Controle für die Leuchtkraft des Gases in Paris. 1867. 363.

Ueber die Controle bei Privatgasleitungen. 1869. 565.

Cyan und Cyanverbindungen.

Die Verbrennungstemperatur und Explosivkraft des Cyans. 1866. 356.

Ueber den Cyan-Wasserstoff oder die Blausäure im Leuchtgase. 1868. 332.

Ueber das Cyanammonium im Leuchtgase. 1868. 332.

Ueber die Bestimmung des Cyans und Schwefelcyans im Leuchtgase. 1869. 423.

D.

Dachpappe. Vergl. Theer und Theerproducte.

Dachpappe auf der Weltausstellung in London. 1862. 230. 1863. 71.

Instruction zum Eindecken mit Steindachpappe von F. Blümlein. 1864. 234.

Destillationstemperatur. Vergl. Gasöfen.

Die Destillationstemperatur in den Retorten-Oefen der städtischen Gasanstalt in Leipzig. Aus dem Gutachten von Dr. M. Pettenkofer. 1860. 203.

Kosten des Gases bei verschiedenen Destillationstemperaturen. 1860. 225. 226. 227. 228.

Die Temperatur der Oefen in den englischen Gasanstalten. 1861. 25.

Die Destillationstemperatur der Retorten in Königsberg. 1861. 131.

Die Temperatur im Generator-Ofen von Siemens. 1864. 111.

Ueber die Temperatur bei der Destillation der Steinkohlen. 1866. 119.

Ueber die Wirkung des Hitzegrades der Retorten auf den Theer in der Hydraulik. 1868. 196.

Ueber die geeignetste Destillationstemperatur. 1868. 233. 234.

Einwirkung der Temperatur auf die Gashereitung. 1872. 388.

Einfluss der Destillationstemperatur auf die Bildung von Schwefelkohlenstoff. Beobachtungen in London. 1872. 316.

Hitzegrad der Retorten bei der Eveleigh'schen Patent-Gashereitung. 1873. 87. 89.

Leuchtkraft und Production bei verschiedener Hitze in den Retorten. 1873. 328. 331.

Diphenyl. Vergl. Theerproducte.

Diphenyl im Steinkohlentheer. 1873. 24.

Ditetryl. Vergl. Kohlenwasserstoffe.

Ueber die Bestimmung des Ditetryl im Leuchtgase. 1868. 77.

Druckmesser. S. Manometer.

Druckregistratoren. Vergl. Regulatoren.

Der graphische Druckmesser durch Rechnung untersucht von J. H. Schilling. 1859. 235.

Ueber einen Druckregistrator von Lang. 1865. 229.

Ein Apparat zur Aufzeichnung des Druckes. 1868. 165.

Ueber den Druckindicator von Raupp. 1870. 99.

Druckregulatoren. S. Regulatoren.

Druckverhältnisse. Vergl. Gasanstalten, Regulatoren.

Ein Hülfsapparat zur Verstärkung des Gasdruckes. 1858. 22

Druckverhältnisse in London. 1858. 99. 101.

Versuche über den Minimaldruck der in Röhrenleitungen zulässig ist, von Dr. N. H. Schilling. 1858. 102.

Druck in den Röhren der städtischen Gasanstalt in Leipzig. 1860. 159. 206. 216.

Druck in den Röhren der Gasanstalt in München. 1860. 206. 216.

Druck in den Reinigungs-Apparaten in England. 1861. 48.

Ueber den Druck in den Gasleitungsröhren in England. 1861. 54.

Apparate um den Gasdruck im Rohrnetze auszugleichen. 1862. 162.

Ueber den zweckmässigsten Druck für die offenen Brenner. 1863. 10. 11.

Ueher den zweckmässigsten Druck hel Lichtmessungen. 1863. 47. 285.
Druck in den Apparaten der Gasanstalt in Utrecht. 1864. 18.
Relation zwischen Niveaulage und Spannung des Gases in Röhrenleitungen von A. Thiem. 1866. 173.
Ueher die Constanthaltnng des Druckes im Ausgangsrohre der Gaszähler. 1868. 300.
Ueher den Gasdruck. 1869. 563.
Ueher den Druck für die richtige Verhrennung des Gases. 1869. 486.
Dumashrenner. S. Brenner.

E.

Eisenhahnbeleuchtung. Vergl. Gasherei-tungsapparate nnd Lampen.
Gasapparat für Eisenhahnzüge von Th. J. Thompson. 1858. 59. 1859. 172.
Gashehälter für Eisenhahnwaggons von W. Knapton. 1858. 30. 1859. 174.
Beleuchtnng von Eisenhahnwaggons mit tragharem Gas. 1859. 25.
Die Beleuchtung nnd Heizung der Eisenhahnwaggons von G. E. Dering. 1859. 171.
Oellampe für Eisenhahnsignale. Patent von J. Yonng. 1859. 353.
Gasbelenchtung auf Eisenhahnen. 1861. 362.
Gasapparat für Eisenhahnheleuchtung von W. Clanss. 1863. 8.
Ueher Beleuchtnng der Eisenhahnzüge mit Gas. 1863. 418.
Ueher die Beleuchtung von Eisenhahnwägen mit Gas, Olivenöl und Petrolenm von J. T. Hall. 1866. 218.
Apparat zum Beleuchten von Eisenhahn-Wägen von Newall. 1866. 319.
Ueher die Belenchtnng von Eisenhahnwägen mit Gas von J. Wood. 1866. 218. 319.
Apparat zur Belenchtnng von Eisenhahnwägen von W. T. Sugg. 1867. 517.
Ueher die Beleuchtung der Bahnhofweichen mit Gas. 1869. 358.
Ueher die Belenchtung von Eisenhahnwaggons mit Gas. 1869. 377.
Die Beleuchtung von Eisenhahnwaggons mit Gas nach J. Pintsch. 1871. 434.
Gasapparat für Eisenhahnzüge. Patent von W. Hollinshead in Peckham. 1873. 407.
Eisenhahnheleuchtung und Heizung. Patent von Gapland. 1873. 563.
Eisenhahntarife. Vergl. Steinkohlenhezug auf Eisenhahnen.
Ueber Frachtermässignng für Kohlentransport. 1860. 36. 38. 108. 183. 237. 1861. 5. 80. 111. 149. 192. 232. 233. 261. 338. 369. 409. 1862. 79. 123. 160. 199. 265. 269.
Mangel an Transportmitteln für den Kohlenhezng. 1861. 7. 1862. 10.
Commissionshericht zur Erstrehung eines regelmässigen nnd hilligen Kohlentransportes von Dr. Schilling. 1861. 232.
Denkschrift über den Einpfennigtarif von Dr. Ph. Brann. 1861. 233.
Kohlenverbranch und Meilen-Centner der Eisenhahnfrachten hei den Gasanstalten Sachsens. 1861. 311.
Erklärung, hetr. einen regnlären nnd hilligen Kohlenhezug in Dentschland. Als Beilage zum Journal für Gasheleuchtung 1861. 441.
Die wirthschaftliche Aufgahe der Eisenhahnen, inshesondere dem Berghan und der Hüttenindustrie gegenüher. 1862. 10.
Kohlentarifkarte für Dentschland von Ph. Braun. 1863. 54.
Ueher die Transportmittel für Steinkohlen. 1865. 384.
Ueher Einführung des Pfennigsatzes in Baden. 1866. 47.
Ueher den Einpfennig-Tarif. 1869. 103. 164. 298.
Norddeutscher Bnnd. Antrag über den Einpfennig-Tarif im Parlamente. 1869. 103. 164.
Ueher die Calamität des Kohlenhezuges während des Krieges 1870. 705.

Ueber die Durchführung des Einpfennig-Tarifs in Süddeutschland. 1873. 45.

Eisenkitt. S. Kitt.

Eisenretorten. S. Retorten.

Eisenoxyd zur Gasreinigung. S. Reinigungsmaterial.

Elayl. Vergl. Kohlenwasserstoffe.

Elaylgas als Normallicht. 1866. 19. 20.

Ueber die Bestimmung des Elayls im Leuchtgase. 1868. 77.

Electrische Beleuchtung. Vergl. Lampen, Signallampen.

Ueber die Theilbarkeit des electrischen Lichtes von J. B. Johard. 1858. 85.

Electrischer Apparat zum Signalisiren von D. L. Price. 1859. 172.

Electrisches Licht von C. W. Harrison. 1859. 172. 173. 385.

Electrische Lampe. Patent von J. T. Way. 1859. 174.

Das electrische Licht von Professor C. H. Hassenstein. 1859. 292.

Neues Licht von Fitz Maurice. 1859. 23. 360.

Electrische Lampe. Patent von E. C. Shepard. 1859. 389.

Regulator für electrisches Licht. Patent von Serrin. 1860. 51.

Das electrische Licht in Paris durch Insecten verdunkelt. 1862. 49.

Ueber eine grosse electrische Beleuchtung in Berlin von Keiser und Schmid. 1862. 48.

Apparat zum Stellen der Kohlenspitzen für electrische Lampen von Serrin in Paris. 1862. 123.

Electrische Apparate auf der Weltausstellung in London. 1863. 72.

Electro-magnetische Maschine zur Lichterzeugung von Nollet. 1863. 92.

Ueber die Leuchtkraft des electrischen Lichtes. 1863. 418.

Ueber die Nachbildung des Blitzes in Theatern durch electrische Apparate. 1864. 225.

Ueber Apparate zur electrischen Beleuchtung. 1864. 321.

Ueber unterseeische electrische Beleuchtung. 1864. 400.

Automatisch wirkender Regulato für das electrische Kohlenlicht von Lautin und Digney in Paris. 1866. 178.

Magneto electrischer Apparat zum Fischfang. 1866. 217. 369.

Die Anwendung des electrischen Lichtes zur Koralleofischerei. 1866. 217. 369.

Neuer Regolator für das electrische Kohlenlicht von L. Foucauld in Paris. 1866. 234. 309.

Ueber die Mängel des electrischen Lichtes für Leuchtthürme. 1866. 290.

Versuche mit electrischem Lichte von E. S. Ritchie. 1866. 303.

Messung des electrischen Lichtes von W. B. Rogers. 1866. 303.

Ueber die Stärke des electrischen Lichtes und dessen Verwendung. 1866. 353.

Ueber die Intensität des Gas-, Kerzen- und Lampenlichtes, verglichen mit dem electrischen und Drummond'schen Licht von S. Elster. 1868. 287.

Ueber das dynamoelectrische Licht von Dr. Siemens. 1868. 289.

Ueber die Darstellung der Kohlenspitzen aus Retortengraphit. 1869. 21.

Eine neue electrische Lampe von J. Browning. 1869. 107.

Ueber die Zirkonstifte und deren Darstellung. 1870. 541.

Electrischer Beleuchtungs-Apparat von Gramme. 1873. 261. 305. 401. 525. 563.

Electrisches Beleuchtungssystem. Patent von Badiguine & Comp. 1873. 290. 402.

Einschaltung für electrische Laternen. Patent von N. Marhalsky. 1873. 403.

Apparat für electrisches Licht. Patent von Siemens & Halske. 1873. 428. 488.

Apparate zur Erzeugung von electrischem Licht auf der Ausstellung in Wien. 1873. 515.

Englische Kohlen. S. Steinkohlen aus Grossbritannien.

Entzündungstemperatur. Vergl. Explosionen.

Ueber die Entzündungstemperatur von Gasmischungen. 1866. 360.

Erdöl. S. Petroleum.

Erdpech.

Erdpech zur Darstellung von Paraffin. 1864. 330.

Erdwachs. Vergl. Kerzen. Ozokerit.

Erdwachskerzen auf der Wiener Welt-Ausstellung. 1872. 481.

Läuterungsmaschine für Erdwachs. Patent von A. E. Naswell. 1873. 403.

Exhaustoren.

Ueber die Anwendung von Exhaustoren in den kleinen Gasanstalten von Inspector Below. 1859. 272.

Ueber die Anwendung von Exhaustoren in kleinen Gasanstalten von W. Kornhardt. 1860. 96. 275. 375.

Ueber die Wichtigkeit der Anwendung des Exhaustors für Thonretorten. 1860. 112. 113.

Ueber Exhaustoren. Aus dem Gutachten des Prof. Dr. Erdmann über die Gasanstalt in Leipzig. 1860. 153.

Bemerkungen zu dem Kornhardt'schen Artikel: „Ueber Anwendung von Exhaustoren in kleinen Gasanstalten" von E. Below. 1860. 164. 221.

Ueber Anwendung von eisernen Retorten, Thonretorten und Exhaustoren in kleinen Gasanstalten von B. Schröter in Chemnitz. 1860. 272.

Ausbeute an Gas aus Steinkohle bei Anwendung des Kolben-Exhaustors in Stuttgart. 1860. 311.

Ueber Kolben-Exhaustoren von Kreusser. 1860. 302. 311. 317.

Kosten der Anlage mit Kolben-Exhaustoren. 1860. 321.

Ueber Exhaustoren in den englischen Gasanstalten. 1861. 49.

Apparate zur Regulirung des Exhaustorenbetriebs in England. 1861. 49.

Ueber Mehrausbeute an Gas durch den Exhaustorbetrieb. 1861. 129.

Ueber die Exhaustoren, Vortrag von S. Schiele. 1861. 193. 236.

Ueber den Glocken-Exhaustor. 1861. 236.

Ueber doppelt wirkende Kolben-Exhaustoren von Anderson. 1861. 236.

Ueber die Anwendung des Beal'schen Exhaustors in Deutschland. 1861. 236.

Die archimedische Schraube als Exhaustor. 1861. 236.

Ueber die Anwendung des Exhaustors in den deutschen Gasanstalten. 1862. 307.

Exhaustor auf der Gasanstalt in Ansbach. 1862. 377.

Dampf-Ventil für Exhaustoren von Anderson. 1863. 7.

Ein neuer Exhaustor von E. Bourdon. 1863. 8.

Exhaustor. Patent von S. Broadmeadow. 1863. 53.

Ueber die Verschlechterung des Gases durch die Anwendung von Exhaustoren. 1863. 259.

Exhaustoren der Gasanstalt in Utrecht. 1864. 18.

Ueber Exhaustoren in den Gasanstalten in London. 1864. 262.

Ueber die Anwendung von Luftturbinen für den Exhaustorenbetrieb. 1864. 262.

Ueber das Productions-Quantum bei welchem die Anschaffung eines Exhaustors rentabel ist. 1865. 224.

Exhaustor-Ventilator von C. Schiele. 1865. 284.

Ueber Exhaustor-Ventilatoren. 1865. 389.

Ueber den Schiele'schen Ventilator. 1867. 247.

Ueber den Betrieb mit Exhaustoren von Dr. N. H. Schilling. 1867. 247. 317.

Ueber die Anlage- und Betriebskosten des Exhaustorbetriebs. 1867. 323.

Ueber den Einfluss der Exhaustoren auf die Gasfabrikation von A. Mohr. 1867. 326.

Exhaustoren auf der Ausstellung in Paris. 1867. 472.

Ueber den Exhaustor von Arson auf der Ausstellung in Paris. 1867. 472.

Ueber einen Exhaustor von Brechi auf der Ausstellung in Paris. 1867. 472.

Ueber die Ausstellung eines Schiele'schen Ventilators in Darmstadt. 1868. 195.

Ueber den Ort der Aufstellung des Exhaustors. 1868. 283.

Ueber den Exhaustor von C. Horsley. 1868. 387.
Ueber die Exhaustorfrage. 1869. 376.
Exhaustor von Laidlaw & Son. 1869. 638. 643.
Ueber einen neuen Exhaustor und Waschmaschine von Tb. Whimster. 1869. 643.
Ein verbesserter rotirender Exhaustor von Davies. 1871. 34.
Die Exhaustoren und Maschinen der neuen Gasanstalt zu Bekton in London. 1871. 135.
Bei welcher Production sind Exhaustoren anzuwenden? 1872. 389.
Ueber die Methode, die Geschwindigkeit der Exhaustoren zu reguliren. Vortrag von Storner. 1872. 481.
Dampfstrahl-Exhaustor von Gebr. Körting in Hannover. 1872. 671.
Ueber die Dampfstrahl-Exhaustoren der Gebr. Körting. 1873. 282.
Apparat zum Saugen und Waschen des Gases. Patent von Brown & Thomas. 1873. 293.
Ueber Exhaustoren-Betrieb. 1873. 400.
Injecteur für Gas. Patent von E. André in Brüssel. 1873. 428.
Verbesserungen am Beal'schen Exhaustor. Patent von W. J. Ellis in Manchester. 1873. 498.
Ueber Exhaustoren. 1873. 520.
Ueber Exhaustoren von Nelson. 1873. 561.

Experimentirgasuhren. S. Gasmesser zum Experimentiren.

Explosionen. Vergl. Entzündungstemperatur, Feuergefährlichkeit und Unglücksfälle.
Ein Mittel zur Verhütung von Explosionen. 1858. 25.
Gasexplosion in Glückstadt. 1859. 95.
Glasexplosion in Pest. 1858. 189.
Explosion bei Theerdestillation. 1858. 173.
Gasexplosion in Zürich. 1860. 8. 23.
Explosion auf der Gasanstalt zu Stade. 1860. 119.
Explosion in kupfernen Gasleitungsröhren. 1860. 273.
Explosion in der Woodstreet in London. 1861. 264.
Mischungsverhältniss von Gas und Luft zur Explosionsfähigkeit. 1861. 265.
Explosion durch gaz portatif im Casino in Paris. 1862. 53.
Ueber eine Gasexplosion in Prag. 1862. 79.
Gasexplosion in London. 1862. 200.
Ueber die Entzündungstemperatur für Explosionsfähigkeit von Gasmischungen von Dr. E. Frankland. 1862. 201.
Gasexplosion in einem Röhrenstrange in London. 1862. 267. 348. 374.
Ueber die Gefährlichkeit des mit Luft gemischten Grubengases. 1862. 391.
Explosion im Reinigungshause in Utrecht 1863. 382. 414. 419. 420. 1864. 17.
Explosion in der Zuckerfabrik in Wackersleben. 1863. 137.
Gasexplosion in Pest. 1864. 37. 1866. 123. 381.
Explosion auf der Gasanstalt zu Bolton. 1864. 290.
Explosion in Manchester. 1865. 11.
Eine Gasexplosion in London. 1865. 387.
Explosion auf der Gasanstalt in Stockholm. 1865. 10. 125.
Explosion auf der Austerlitzbrücke in Paris. 1865. 50.
Explosion in der Gasanstalt in Mannheim. 1866. 16. 48.
Ueber eine Explosion in London. 1866. 53.
Explosion auf der Gasanstalt in der Müllerstrasse zu Berlin. 1866. 280.
Tabelle über die Verbrennungstemperatur und Explosivkraft von Gasen. 1866. 356.
Ueber den Effect von explosiven Gasmischungen bei verschiedenen Mischungsverhältnissen. 1866. 359.
Ueber einen explosiblen Körper, welcher beim Durchleiten von Leuchtgas durch salpetersaures Silber erhalten wird. 1868. 303.
Ueber eine Gasexplosion in Toulouse. 1869. 20.
Explosion in der Gasanstalt in Karlsruhe-Kirchen. 1871. 69.

Explosion auf der Gasanstalt in Straubing. 1870. 81.
Gasexplosion auf der Alsenbrücke in Berlin. 1870. 311.
Ueber eine Explosion beim Ausbrennen des Graphits nach dem Smith'schen Verfahren. 1870. 500.
Ueber die Bildung einer explosiblen Verbindung durch Einwirkung von Leuchtgas auf Silber. 1871. 161.
Explosionsgefahr bei der Sauerstoffgasbeleuchtung. 1873. 28.
Die Explosionsgefahr in den Gasanstalten. Gutachten von Dr. Birnbaum. 1873. 1873. 125.
Explosion des Gasbehälters in Coblenz. 1873. 366.
Explosionen durch Petroleumgas von J. R. Smedberg in San Francisco. 1873. 427.
Ueber das Explodiren von Gasbehältern von Cuno in Berlin. 1873. 494.

F.

Fettgas. Vergl. Gas, Gasbereitungs-Apparate und Verfahren.
Verwendung des Seifenwassers aus Streich- und Wollgarnfabriken zur Darstellung von Leuchtgas. 1859. 258.
Ueber die Herstellungskosten von 1000 Cbkf. Fettgas von W. Born. 1867. 391.
Eine Fettgasanstalt von C. Knaner in Burg bei Magdeburg. 1867. 391.
Ueber die Bedeutung des Fettgases im Allgemeinen. 1868. 193.

Feuerfester Thon und Steine.
Feuerfeste Steine vom Karcha-Dresdener Braunkohlen-Verein. 1858. 184.
Ueber die Untersuchung feuerfester Thone von Dr. C. Bischof. 1862. 48.
Ueber das Probiren feuerfester Thone. 1862. 80.
Verein zur Förderung des Gewerbefleisses in Preussen. Preisaufgabe für Darstellung von Chamottesteinen für Feuerungsanlagen. 1862. 199.
Ueber die Fabrikation feuerfester Producte. 1865. 10.
Die Verarbeitung des feuerfesten Thones zu Stourbridge von Dr. G. Lunge. 1866. 89.
Ueber die Verwendung der Ofenschlacken zu Steinplatten in den Pariser Gasanstalten. 1867. 363.
Ueber die Herstellung der feuerfesten Producte für die Pariser Gasanstalten. 1867. 362.
Die Retorten und feuerfesten Produote in der Pariser Ausstellung. 1867. 432.
Ueber feuerfeste Producte von v. Baerle. 1869. 459.
Ueber die Prüfung feuerfester Thone von Dr. C. Bischof. 1873. 190. 425.
Ueber die Feuerfestigkeit der Thone von Dr. C. Bischof. 1873. 376. 532.
Mischung für feuerfeste Steine. Patent von W. P. Wilson. 1873. 380.
Ueber die Beschaffenheit des feuerfesten Thons. 1873. 557.
Chamottewaaren in der Ausstellung in Wien. 1873. 238. 484. 485. 486. 507.

Feuergefährlichkeit. Vergl. Betriebsstörungen, Explosionen und Unglücksfälle.
Feuersbrünste in London durch Gas herbeigeführt. 1859. 153.
Ueber die Feuergefährlichkeit des Petroleums und die Prüfung desselben. 1863. 306. 1866. 333. 1870. 156.
Apparate zur Bestimmung der Feuergefährlichkeit des Petroleums. 1866. 333. 334.
Die Feuergefährlichkeit der Mineral-Oele. 1873. 260.

Feuerversicherung. Vergl. Mineralöle. Petroleum.
Ueber die Versicherung von Mineral-Oelen gegen Feuersgefahr. 1869. 79.

Flamme. Vergl. Beleuchtung, Leuchtkraft, Normalflammen.
Ueber die Flammentemperatur des Leuchtgases. 1866. 82. 83.
Ueber die Färbung entleuchteter Flammen durch Einbringen von festen Körpern mit Clorverbindungen befeuchtet. 1866. 354.

Bedingungen für die Leucht- und Heizflammen. 1866. 323.
Tabelle über den Einfluss der Luftverschlechterung durch die Heizflammen verschiedener Leuchtstoffe. 1866. 357.
Ueber die Natur der Leuchtgasflammen von Dr. Frankland. 1867. 291.
Ueber sensitive Flammen. 1867. 464.
Instrument, um die Grösse der Gasflamflammen zu messen. 1871. 54.

Flantschenröhren. S. Röhren.

Frachtermässigung. S. Eisenbahntarife.

Fuselöl.
Ueber die Leuchtkraft und Zusammensetzung des Kartoffelfuselöls. 1862. 419.

G.

Gas. Vergl. Braunkohlengas, Carburation, Fettgas, Gasbereitungs-Apparate, Gasausbeute, Gasbereitungsverfahren, Gasolingas, Harzgas, Holzgas, Ligroingas, Miscbgas, Oelgas, Paraffinölgas, Petroleumgas, Sauerstoffgas, Schieferölgas, Torfgas, Wassergas.
Ueber Cannelgas. Zusammensetzung desselben in 100 Raumtheilen. 1866. 58. 61.
Tabelle über die Zusammensetzung von Leuchtgas aus Holz, Torf und Steinkohlen in 100 Raumtheilen. 1866. 58.
Gewöhnliches Kohlengas. Seine Verbrennungstemperatur und Explosivkraft. 1866. 356.
Cannelgas. Seine Verbrennungstemperatur und Explosivkraft. 1866. 356.
Die Verwerthung der flüssigen Leuchtmaterialien in Gasform von W. Born. 1867. 391.
Ueber Gas aus bituminöser Kohle in Petroleum oder Schieferöl getränkt. 1867. 474.
Bestandtheile des ungereinigten Rohgases. 1869. 420.
Bestandtheile des vollkommen reinen Gases. 1869. 420.
Ueber die chemische Zusammensetzung des Steinkohlengases. 1869. 642.
Was ist gutes Gas? 1869. 480.
Eine natürliche Gasquelle in West-Bloomfield in Amerika. 1871. 164.

Gasanalysen. S. Analysen von Gas.

Gasanstalten. Vergl. Gasunternehmungen, Prozesse, Verträge.
Neue Gasanstalten in Langenberg, Solingen, Ansbach, Erlangen. 1858. 155.
Athen. 1858. 186.
Regensburg. 1858. 187.
Die Gasbeleuchtung in Chemnitz. 1859. 82.
Die Gasbeleuchtung in Harburg. 1859. 255.
Die Gasbeleuchtung in Salzburg. 1859. 335.
Gutachten über die Gasanstalt zu Halle a. S. von H. Born. 1859. 302.
Bericht der zur Untersuchung der Aarauer Gasfabrik bestellten Experten-Commission. 1859. 141.
Die Gasbeleuchtung in London. 1859. 149. 344.
Die Gasbeleuchtung in den Vereinigten Staaten. 1859. 14.
Gutachten über das Steinkohlengaswerk in Fürth. 1859. 12.
Consum an Leuchtgas in den Städten der Vereinigten Staaten von Nord-Amerika. 1859. 17.
Ueber das Löschen und Lagern der Kohlen auf der Gasanstalt in Hamburg. 1859. 53.
Mittheilungen aus englischen Gasanstalten von P. Wagemann. 1859. 349.
Die Gasanstalt in Tilsit. 1860. 15.
Die Eröffnung der Gasanstalt in Trient. 1860. 126.
Schreiben an den Rath der Stadt Leipzig über Erweiterung der Gasanstalt von W. Kornhardt. 1860. 191.
Ueber die Erweiterung der Gasanstalt in Leipzig. 1860. 191. 205. 209.
Gutachten über die Gasanstalt in Leipzig von Professor Dr. O. L. Erdmann. 1860. 151.
Gutachten über die Gasanstalt in Leipzig von W. Kornhardt. 1860. 185.
Gutachten über die Gasanstalt in Leipzig von Professor Dr. M. Pettenkofer. 1860. 199.
Bericht über das Gutachten des Herrn Dr.

M. Pettenkofer über die Gasanstalt Leipzig von G. M. S. Blochmann. 1860. 212.
Technisches Gutachten über das Gaswerk Meiningen. 1860. 248.
Technisches Gutachten über das Gaswerk in Ansbach. 1860. 256.
Zur Gasbeleuchtungs-Angelegenheit in Leipzig. 1860. 269.
Redaction des Gasjournals. Erwiederung auf die Erklärung des Prof. Dr. Erdmann in der Gasbeleuchtungs-Angelegenheit zu Leipzig. 1860. 269.
Formeln für die Gasindustrie. 1860. 327.
Kosten der Gaswerke für Städtebeleuchtungen. Für 1 Brenner in franc ausgedrückt. 1860. 330.
Technisches Gutachten über die Gasanstalt in Chur. 1860. 386.
Bemerkungen über den Stand der englischen und französischen Gasindustrie von W. Oechelhäuser. 1861. 13. 37.
Die Gasanstalt des Bahnhofes zu Braunschweig. 1861. 25.
Vergleich der deutschen Gasanstalten mit denen des Auslandes von W. Oechelhäuser. 1861. 61.
Die Gasanstalt in Stockholm von Th. Spielhagen. 1861. 86.
Gutachten über die Gasanstalt in Zweibrücken. 1861. 94.
Neue Gasanstalt in St. Petersburg. 1861. 218.
Ueber die Entwickelung der Gasbeleuchtung in Berlin. 1861. 193. 283.
Entgegnung auf die Bemerkungen des Herrn Howitz über den Stand der Gas-Industrie. 1861. 266.
Gutachten über die Gasanstalt in Schaffhausen. 1861. 320.
Gutachten über die Gasanstalt in Amberg. 1861. 419.
Technische Gasnotizen von Ch. Grotè in Luxemburg. 1861. 357.
Ueber die Statistik der deutschen Gasanstalten. 1861. 409.
Zweite Gasanstalt in Barmen. 1861. 425.
Eröffnung der Gasanstalt Bozen. 1861. 424.
Errichtung der Gasanstalt Charlottenburg. 1861. 287
Errichtung der Gasanstalt Cottbus. 1861. 287.
Errichtung der Gasanstalt Emden. 1861. 62. 1862. 32.
Errichtung der Gasanstalt Köslin. 1861. 287. 1862. 143.
Errichtung der Gasanstalt Kolberg. 1861. 287.
Errichtung der Gasanstalt Landau. 1861. 62. 287.
Errichtung der Gasanstalt Memel. 1861. 287.
Errichtung der Gasanstalt Rendsburg. 1861. 162.
Eröffnung der Gasanstalt Sonneberg. 1861. 424.
Eröffnung der Gasanstalt Werden. 1861. 62.
Statistische Mittheilungen über die deutschen Gasanstalten. Als Beilage zum Jahrgang 1862.
Die Gasanstalten und das Publikum. Auszug aus dem Arbeitgeber. 1862. 7.
Das Frankfurter Gas und die Kohlensäure von H. F. Ziegler & S. Schiele. 1862. 18.
Die Gasverhältnisse in London. 1862. 50.
Ueber die Lieferung des Gases an die Consumenten in London. 1862. 52.
Das Aufhören der Concurrenz der Gasanstalten in London. 1862. 52.
Kapital und Rente der einzelnen Gasanstalten in London. 1862. 53.
Statistische Angaben über die Gasanstalten der Vereinigten Staaten, der brittischen Colonien, Südamerika, Mexico, Westindien und Neuseeland. 1862. 55.
Strassenflammen und Privatconsumenten in Philadelphia. 1862. 106.
Mittheilung statistischer Nachrichten über die städtischen Gaswerke in Berlin. 1862. 266. 294.
Statistischer Bericht über die deutschen Gasanstalten von Dr. N. H. Schilling. 1862. 266. 295.
Bogheadgasanstalt in Harburg. 1862. 306.
Ueber die administrativen Verhältnisse in den deutschen Gasanstalten. 1862. 308.

Mittheilungen aus London über das Gasfach von Prof. Dr. F. Knapp. 1862. 434.
Gasstädte in Deutschland. 1862. 47.
Gutachten über die Gasanstalt in Emden. 1862. 32.
Die Holzgasanstalt in Wittstock. 1862. 56.
Die Gasanstalt in Soudershausen. 1862. 56. 98.
Protocoll über die technische Prüfung der Gasanstalt in Offenburg. 1862. 170.
Auszüge aus dem Protocollbuche der Stadtverordneten-Versammlung in Andernach. 1862. 250.
Das Gaswerk Bielitz-Biala. 1862. 276.
Zweite Gasanstalt in Aachen. 1862. 253.
Mittheilungen über die Gasanstalt Andernach. 1862. 250.
Eröffnung der Gasanstalt Apolda. 1862. 327.
Einführung der Gasbeleuchtung in Biberach. 1862. 216.
Erbauung der Gasanstalt Boppard. 1862. 217.
Einführung der Gasbeleuchtung in Brandenburg. 1862. 143.
Eröffnung der Gasanstalt Burgdorf. 1862. 408.
Mittheilung über die Gasanstalt in Cöln. 1862. 217.
Zweite Gasanstalt in Dresden. 1862. 217.
Eröffnung der Gasanstalt in Eisenach. 1862. 407.
Einführung der Gasbeleuchtung in Eisenberg. 1862. 363.
Einführung der Gasbeleuchtung in Frankenthal. 1862. 408.
Einführung der Gasbeleuchtung in Frankenstein. 1862. 407.
Mittheilung über die Gasanstalt Guben. 1862. 326.
Einführung der Gasbeleuchtung in Hersfeld. 1862. 142.
Mittheilungen über die Gasanstalt Homburg v. d. H. 1862. 408.
Mittheilungen über die Gasanstalt Iserlohn. 1862. 326.
Einführung der Gasbeleuchtung in Lindenau. 1862. 363.
Zweite Gasanstalt in Mainz. 1862. 217.
Errichtung der Gasanstalt in Marburg. 1862. 407.
Errichtung der Gasanstalt in Plagwitz. 1862. 363.
Mittheilung über die Gasanstalt Posen. 1862. 142.
Einführung der Gasbeleuchtung in Ravensburg. 1862. 217,
Einführung der Gasbeleuchtung in Reichenbach. 1862. 407.
Einführung der Gasbeleuchtung in Ronsdorf. 1862. 218.
Mittheilungen über schweizerische Gasanstalten. 1862. 362.
Einführung der Gasbeleuchtung in Siegburg. 1862. 253.
Erbauung der Gasanstalt in Siegen. 1862. 253.
Eröffnung der Gasanstalt in Sonneberg. 1862. 143.
Einführung der Gasbeleuchtung in Stolberg. 1862. 408.
Mittheilungen über die Gasanstalt Stralsund. 1862. 363.
Mittheilungen über die Gasanstalt Tübingen. 1862. 217. 362.
Erbauung der Gasanstalt Uerdingen. 1862. 253.
Einführung der Gasbeleuchtung in Waldenburg. 1862. 407.
Errichtung der Gasanstalt Weissenburg. 1862. 218.
Mittheilung über die Gasanstalt in Wittstock. 1862. 56.
Ueber die Verweigerung der Gaslieferung bei Nichtbezahlen des Gases. 1863. 15.
Technisches Gutachten über die Gasanstalt Rastatt. 1863. 362.
Einführung der Gasbeleuchtung in Bensheim. 1863. 74.
Einführung der Gasbeleuchtung in Bernburg. 1863. 74.
Einführung der Gasbeleuchtung in Bernkastel. 1863. 137.
Eröffnung der Gasanstalt Brandenburg. 1863. 21.
Bau einer zweiten Gasanstalt in Breslau. 1863. 312.
Einführung der Gasbeleuchtung in Buchholz. 1863. 137.

Eröffnung der Gasanstalt in Frankenstein. 1863. 392.
Anlage der Gasfabrik in Fulda. 1863. 137.
Einführung der Gasbeleuchtung in Gaildorf. 1863. 74.
Einführung der Gasbel. in Glatz. 1863. 312.
Einführung d. Gasbel. in Kochem. 1863. 137.
Eröffnung der Gasbeleuchtung zu Kronach. 1863. 74.
Einführung der Gasbeleuchtung in Leobschütz. 1863. 137.
Einführung d. Gasbel. in Limbach. 1863. 137.
Einführung d. Gasbel. in Lissa. 1863. 137.
Einführung d. Gasbel. in Lindenau. 1863. 138.
Einführung der Gasbeleuchtung in Nördlingen. 1863. 136.
Einführung d. Gasbel. in Oberrad. 1863. 74.
Einführung d. Gasbel. in Ohlau. 1863. 74. 138.
Einführung d. Gasbel. in Plagwitz. 1863. 188.
Mittheilungen über die Gasanstalt in Pilsen. 1863. 136.
Errichtung einer zweiten Gasanstalt in Prag. 1863. 137.
Einführung der Gasbeleuchtung in Quedlinburg. 1863. 312.
Eröffnung der Gasanstalt in Reichenbach. (Schlesien.) 1863. 392.
Einführung der Gasbeleuchtung in Remscheid. 1863. 74.
Mittheilungen über die Gasanstalt in Riga. 1863. 106.
Mittheilungen über die Ausführung der Gasanstalt in Ronsdorf. 1863. 188.
Einführung der Gasbeleuchtung in Saargemünd. 1863. 22.
Mittheilungen über die Gasanstalt in Schwabach. 1863. 137.
Einführung der Gasbeleuchtung in Schweidnitz. 1863. 137.
Eröffnung der Gasbeleuchtung in Siegburg. 1863. 74.
Mittheilungen über die Gasanstalt in Soest. 1863. 74.
Eröffnung der Gasanstalt in Stolp. 1863. 22.
Errichtung einer städtischen Gasanstalt in Triest. 1863. 343.
Gutachten über die Gasanstalt in Tübingen. 1863. 99.
Gutachten über das Steinkohlengaswerk in Constanz. 1863. 61.
Die Gasanstalt in Hersfeld. 1863. 102.
Protocoll über die technische Prüfung der Gasanstalt in Frankenthal. 1863. 183.
Die Gasbeleuchtung in München. 1864. 42.
Ueber die Verwaltung der Gasanstalten durch Actiengesellschaften oder städtische Behörden. 1864. 44.
Mittheilungen über die Gasanstalt in Weilburg. 1864. 66.
Ueber die Concurrenz von Gasanstalten. 1864. 145 bis 182.
Die Gasfrage in Prag. 1864. 145.
Betriebs-Anschläge für die zu erbauende Gasanstalt in Prag. 1864. 155. 156. 160. 161.
Gasanstalten in London. 1864. 229.
Anlagekosten der Gasanstalt in Riga. 1864. 230.
Flammenzahl in Riga. 1864. 233.
Ueber die Werthbestimmung und Taxirung von Gasanstalten. 1864. 255.
Ueber die Lieferung des Gases an Private durch die städtischen Gasanstalten in Berlin. 1864. 338.
Imperial Continental Gas-Association. Verzeichniss ihrer Gasanstalten. 1864. 340.
Erbauung der Gasanstalt Graudenz. 1864. 28. 390.
Einführung der Gasbeleuchtung in Gunzenhausen. 1864. 297. 414.
Mittheilungen über die Gasanstalt in Herborn. 1864. 76.
Bau der Gasanstalt in Hückeswagen. 1864. 182.
Mittheilungen über die Gasanstalt in Kalk. 1864. 183.
Einführung der Gasbeleuchtung in Kissingen. 1864. 245.
Einführung der Gasbeleuchtung in Komotau. 1864. 215.
Mittheilung über die Gasbeleuchtung in Kronstadt. 1864. 68.
Eröffnung der Gasanstalt in Langenbielau. 1864. 275.
Mittheilung über die Gasbeleuchtung in Madrid. 1864. 341.
Mittheilung über die Gasanstalt in Mayen. 1864. 65.

Ankauf der Gasanstalt in Minden durch die Stadtgemeinde. 1864. 28.
Einführung der Gasbeleuchtung in Mühlhausen (Thüringen). 1864. 415.
Einführung d. Gasbel. in Obernrsel. 1864. 28.
Einführung der Gasbelenchtnng in Pottschappel. 1864. 391.
Ban der Gasanstalt in Remscheid. 1864. 182. 296.
Mittheiluugen über die Gasanstalt in Reggio. 1864. 127. 297.
Mittbeilung über die Gasanstalt in Siegburg. 1864. 68.
Ban einer zweiten Gasanstalt in Triest. 1864. 69.
Mittheilung über die Gasbelencbtung in Turin. 1864. 341.
Mittbeilnngen über die Gasanstalt in Weilburg. 1864. 66.
Einführung der Gasbeleuchtung in Weilheim. 1864. 297.
Mittheilungen über die Gasanstalt in Wetzlar. 1864. 67.
Einführung der Gasbeleucbtung in Zerbst. 1864. 246.
Mittheilungen über die Gasanstalt in Bendorf. 1864. 66.
Einführung der Gasbelenchtung in Bernburg. 1864. 65.
Einführung der Gasbelenchtung in Biscbofswerda. 1864. 297.
Mittheilungen über die Gasanstalt in Brandenburg a. d. Havel. 1864. 392.
Ankauf der Gasanstalt in Braunschweig durch die Stadtgemeinde. 1864. 212. 213.
Verkauf der Gasanstalt in Chemnitz. 1864. 28. 212.
Mittheilnngen über die Gasanstalt in Dillenburg. 1864. 68.
Einführung der Gasbeleuchtnng in Forchheim. 1864. 415.
Einführung d. Gasbel. in Freising. 1864. 297.
Eröffnung der Gasanstalt in Friedberg. 1864. 28.
Bericbt über die Gasanstalt in Friedberg. 1864. 210.
Die Gasbelencbtung der Stadt Cöln. 1865. 20. 83.
Die Gasanstalt der Stadt Zeitz. 1865. 166.
Einführung der Gasbelenchtung in Altwasser. 1865. 266.
Einführung d. Gasbel. in Belgrad. 1865. 124.
Erwerbung der Gasanstalt in Bochum durch die Stadt. 1865. 27.
Einführung der Gasbelenchtung zu Borna. 1865. 235.
Städtiscbe Gasanstalt in Breslau. 1865. 100.
Die Gasanstalt in Buxtehude. 1865. 169.
Umwandlung der Holzgasfabrik in Coburg. 1865. 64.
Errichtung der Gasanstalt in Dürkheim. 1865. 235.
Die Gasanstalt in Eger. 1865. 261.
Ankauf der Gasanstalt in Elberfeld durch die Stadt. 1865. 235.
Einführung der Gasbelenchtung in Hausdorf-Waltersdorf (Schlesien). 1865. 266.
Einführung der Gasbelenchtung in Hildburghausen. 1865. 206.
Einführung der Gasbeleuchtung in Limbach (Sachsen). 1865. 266.
Neue Gasanstalt in Luxemburg. 1865. 98.
Nene Gasanstalt in Mühlhausen. 1865. 297.
Einführnng der Gasbelenchtung in Neusalz (Scblesien). 1865. 266.
Die Gasbelencbtung in Penig. 1865. 235.
Einführung der Gasbelenchtung in Peterswaldau. 1865. 266.
Einführung d. Gasbel. in Pisa. 1865. 124.
Einführung d. Gasbel. in Riesa. 1865. 303.
Nene Gasanstalt in Spremberg. 1865. 124.
Städtische Gasanstalt in Triest. 1865. 64.
Einführung der Gasbeleucbtung in Werder. 1865. 298.
Protocoll über die technische Prüfung der Gasanstalt in Schwabach. 1865. 59.
Die Prüfung der Gasanstalt in Eger. 1865. 261.
Neue Gasgesellschaft. Commandit-Gesellschaft W. Nolte & Comp. 1865. 169.
Die belgische Gasgesellscbaft in Brüssel. 1865. 68.
Ueber die Hiudernisse gegen die Ausbreitung der Gasbelenchtung in Oesterreich. 1866. 10.
Ueber die Verwaltung kleiner Gasanstalten von T. H. Methven. 1866. 218. 320.

Ueber die Bestimmung des Kohlensäure Gehaltes im Gase. Circular an die Anstalten der deutschen Continental-Gasgesellschaft. 1866. 339.
Abrechnungen & div. Mittheilungen der städt. Gasanstalt Breslau. 1866. 481.
Eröffnung der Gasanstalt Burg bei Magdeburg. 1866. 280.
Neue städt. Gasanstalt in Düsseldorf. 1866. 477.
Einführung der Gasbeleuchtung in Lieban. 1866. 64.
Einführung & Eröffnung der Gasbeleuchtung in Mezingen. 1866. 129. 404.
Einführung der Gasbeleuchtung in Mittweida. 1866. 37.
Einführung der Gasbeleuchtung in Neustadt (Oberschlesien). 1866. 403.
Einführung der Gasbeleuchtung in Northeim (Hannover). 1866. 375.
Erbauung der Gasanstalt in Nürnberg. 1866. 257.
Eröffnung der Gasanstalt in Odessa. 1866. 132.
Einführung der Gasbeleuchtung in Ofen. 1866. 130.
Eröffnung der Gasanstalt in Peine. (Hannover). 1866. 375.
Eröffnung der Gasanstalt in Peterswaldau. 1866. 188.
Eröffnung der Gasanstalt Reval. 1866. 63. 130.
Einführung der Gasbeleuchtung in Schneeberg. 1866. 37.
Die Gasbeleuchtung der Stadt London. 1867. 10. 50. 132. 187. 294.
Die Pariser Compagnie für Beleuchtung und Heizung mit Gas. Mittheilung für die Pariser Ausstellungs-Commission von E. Pelouze. 1867. 360.
Einführung der Gasbeleuchtung in Bndweis. 1867. 477.
Petroleum-Gasfabrik in Friedland. 1867. 412.
Einführung der Gasbeleuchtung in Greiffenberg. 1867. 476.
Einführung der Gasbeleuchtung in Krotoschin. 1867. 67.
Eröffnung der Gasanstalt in Peits. 1867. 67.
Eröffnung der Gasanstalt in Steyr. 1867. 476.
Ueber den neuen Vertag der Gasgesellschaft in Stuttgart. 1866. 518.
Einführung der Gasbeleuchtung in Alfeld. 1868. 459.
Petroleumgasanstalt in Bernburg. 1868. 359.
Die Gasanstalt der Provinzial-Irrenanstalt in Lengerich. 1868. 359.
Die Gasanstalt der Baumwollen-Spinnerei in Oberursel. 1868. 360.
Die Gasanstalt der Zuckerfabriken in Oschersleben. 1868. 458.
Die Gasanstalten in Paris. 1868. 48. 459.
Verkauf der Gasanstalt in Peterswaldau. 1868. 528.
Einführung der Gasbeleuchtung in Schwerin 1868. 458.
Die Gasanstalt der Central-Reparatur-Werkstätten in Witten. 1868. 359.
Die Gasfrage in Frankfurt a/M. 1868. 521.
Die Gasfrage in Deutz. 1868. 522.
Die Gasfrage in Carlsruhe. 1868. 521.
Die Gasfrage in Nürnberg. 1868. 521.
Gasgesellschaften in New-York. 1869. 105.
Verkauf der Gasanstalt in Gnnzenhausen. 1859. 382.
Eröffnung der Gasanstalt in Ingolstadt. 1869. 714.
Uebernahme der Gasanstalt in Carlsruhe durch die Stadt. 1869. 380. 647.
Einführung der Gasbeleuchtung in Lodz. 1869. 377.
Abrechnung der Gasanstalten in London. 1869. 715.
Erbauung der Gasanstalt in Melle. 1869. 36.
Pfälzische Gasanstalten, Gasconsum. 1869. 458.
Ablösung der Gasanstalt in Prag. 1869. 138. 181.
Einführung der Gasbeleuchtung in Sangerhausen. 1869. 36.
Ban der Gasanstalt Zabrze. 1869. 36.
Eröffnung der Gasanstalt in Züllichau. 1869. 36.

Ueber die Beleuchtungs-Verhältnisse in Berlin. 1869. 163. 221.
Concurrenz oder Monopol? 1869. 217.
Ueber die Concurrenz Gasanstalten in Frankfurt a/M. 1869. 222.
Gemeindegasanstalten oder Privatbetrieb? 1869. 336.
Städte mit Communalgasanstalten in Deutschland nach der Einwohnerzahl geordnet. 1869. 338.
Ueber das Anlage-Capital der Gasanstalten. 1869. 401.
Ueber die Verwaltungs-Kosten in den deutschen Gasanstalten. 1869. 410.
Statistische Uebersicht der italienischen Gasanstalten. 1869. 648.
Ueber die Erbauung einer Gasanstalt zur Darstellung von Leuchtgas für Heizzwecke in Berlin. 1869. 685.
Die Gaseinrichtungen in den Wohnungen und Lokalen der Stadt Carlsruhe betr. 1870. 173.
Erbauung einer städt. Gasanstalt in Baden (Baden). 1870. 321.
Mittheilungen über die Gasanstalt in Casale-Monferrato. 1870. 681.
Mittheilungen über die Gasanstalt Chieti. 1870. 681.
Mittheilungen über die Gasanstalt Como. 1870. 680.
Einführung der Gasbeleuchtung in Galatz. 1870. 632.
Einführung der Gasbeleuchtung in Grosswardein. 1870. 631.
Verpachtung der Gasanstalt in Halberstadt durch die Stadt. 1870. 321.
Eröffnung der Gasanstalt in Ischl. 1870. 683.
Einführung der Gasbeleuchtung in Limburg a. d. Lahn. 1870. 569.
Mittheilungen über die Gasanstalt Lodi. 1870. 682.
Einführung der Gasbeleuchtung in Markneukirchen. 1870. 682.
Mittheilungen über die Gasanstalt in Melegnano. 1870. 683.
Mittheilungen über die Gasanstalt in Monza. 1870. 681.
Einführung der Gasbeleuchtung in Oedaran. 1870. 630.
Mittheilungen über die Gasanstalt in Ravenna. 1870. 682.
Mittheilungen über die Gasanstalt in Savona. 1870. 682.
Einführung der Gasbeleuchtung in Schneidemühl. 1870. 630.
Einführung der Gasbeleuchtung in Streblen. 1870. 630.
Die Gasanstalt zu Oels. 1870. 243.
Vereinigung der Gas-Compagnieen in London. 1870. 305.
Ueber die Betriebs-Arbeiten, welche in den Gasanstalten vorzunehmen sind. 1870. 312.
Ueber den Betrieb der Gasanstalten in eigener Regie in Frankreich. 1870. 373.
Die Entwicklung und Entscheidung der Gasfrage in Frankfurt a/M. 1870. 374. 388. 481.
Ueber die Arbeiten in den Gasanstalten von J. L. Friedrich. 1870. 467.
Production an Gas in einigen pfälzischen Städten. 1870. 502.
Ankauf der Gasanstalt in Wiesbaden durch die Stadt. 1870. 569.
Die Gasanstalt in Strassburg nach der Beschiessung. 1871. 9.
Die deutschen Gasanstalten und der Krieg. 1871. 10.
Die Gasfrage in Wien. 1869. 645. 1871. 61. 102. 245. 279. 308. 358. 407.
Die neue Gasanstalt der Chartered Gas-Company in London zu Beckton. 1871. 133.
Geschichtliches der Gasbeleuchtung in Wien. 1871. 245.
Uebergang der Gasanstalt an die Stadt Aschaffenburg. 1871. 406.
Erbauung der neuen Gasanstalt in Baden-Baden. 1871. 751. 822.
Neue Gasanstalt der englischen Gasgesellschaft in Berlin. 1871. 495.
Uebergang der alten Gasanstalt an die Stadt Breslau. 1871. 456. 751.
Einführung der Gasbeleuchtung in Calw. 1871. 177.

Erweiterung der Gasanstalt in Dortmund. 1871. 406.
Mittheilungen über die Gasanstalt in Heidelberg. 1871. 494.
Eröffnung der Gasbeleuchtung in Karlsruhe. 1871. 69.
Einführung der Gasbeleuchtung in Kempen. 1871. 495.
Abrechnung der städt. Gasanstalt in Kiel. 1871. 581.
Einführung der Gasbeleuchtung in Kirchheim. 1871. 822.
Prozess der Gasgesellschaft mit der Stadt Köln. 1871. 406. 701.
Eröffnung der Gasanstalt in Lecco. 1871. 60.
Einführung der Gasbeleuchtung in Liebau. 1871. 822.
Prozess der Stadt Münster gegen die Gasanstalt. 1871. 751.
Ankauf der Gasanstalt in Nürnberg durch die Stadt. 1871. 752.
Eröffnung der Gasanstalt Oelsnitz. 1871. 69.
Einführung der Gasbeleuchtung in Oschatz 1871. 177.
Prozess der Stadt Stargard mit der Gasanstalt. 1871. 752.
Eröffnung der Gasanstalt in Strehlen. 1871. 822.
Verkauf der Gasanstalt in Trier. 1871. 752.
Einführung der Sauerstoffbeleuchtung auf dem Westbahnhof in Wien. 1871. 200. 233.
Bericht des österreichischen Architecten- und Ingenieur-Vereines in der Gasfrage der Stadt Wien. 1871. 245. 279.
Bericht des niederösterreichischen Gewerbe-Vereins in der Gasfrage der Stadt Wien. 1871. 308. 358. 407.
Erwerbung des Privilegiums für das Hydro-Oxygengas von Tessié du Motay durch die Creditanstalt in Wien. 1871. 19. 200. 436.
Die Ueberschwemmung der Gasanstalt in Sommerfeld. 1871. 725.
Ueber das Beleuchtungswesen in Brasilien. 1871. 809.
Eine Zusammenstellung aus der Statistik der deutschen Gasanstalten vom Jahre 1868. 1871. 853.
Jahresproduction an Gas in den pfälzischen Städten. 1871. 854.
Bestimmungen über die Lage für Gasfabriken in England. 1871. 882.
Einführung der Gasbeleuchtung in Borbeck. 1872. 216.
Erbauung einer Gasanstalt in Castrop. 1872. 87.
Bildung einer Aktiengesellschaft für Gasbeleuchtung in Gablonz. 1872. 216.
Bildung einer ungarischen Landesgasgesellschaft in Pest. 1872. 215.
Bildung einer Gasgesellschaft in Wien. 1872. 87.
Gasanstalten in Württemberg. 1872. 19.
Die Erweiterung der Gasanstalt in Kiel. 1873. 203.
Einführung der Gasbeleuchtung in Kirchheim a/T. 1873. 140.
Eintragung der Gasanstalt in Köln in das Handelsregister. 1873. 522.
Erbauung einer Gasanstalt in Köln. 1873. 262.
Petrolengasanstalt in Kosel. 1873. 434.
Einführung der Gasbeleuchtung in Kuttenberg in Böhmen. 1873. 140.
Verbesserung der Strassenbeleuchtung in Lyon. 1873. 550.
Uebernahme der Gasanstalt Mannheim durch die Stadt. 1873. 307.
Einführung der Gasbeleuchtung in Meiderich auf dem Walzwerke von W. Thiery & Comp. 1873. 308.
Einführung der Gasbeleuchtung in Meran. 1873. 192.
Erbauung einer Gasanstalt in Mörs. 1873. 523.
Petrolengasanstalt in Münsterberg. 1873. 434.
Eröffnung der Gasanstalt in Roveredo. 1873. 140.
Bau der Gasanstalt in Saalfeld. 1873. 140. 263.
Eröffnung der Gasanstalt in Schalke. 1873. 434.

Petrolenmgasanstalt in Scbönau. 1873. 434.
Eröffnung der Gasanstalt in Spalato. 1873. 524.
Petroleumgasanstalt in Trantenan in Böhmen. 1873. 434.
Steinkehlenzeche „Westende". Einführung der Gasbeleuebtung. 1873. 308.
Erweiterung des Gaswerks in Carlsruhe. 1873. 110.
Eröffnung der Gasanstalt in Cilli (Steiermark). 1873. 192.
Erbanung einer Gasanstalt in Crailsbeim. 1873. 263.
Bau der Gasanstalt in Crema in der Lombardei. 1873. 294.
Petreleumgasanstalt in Crivita in Meklenburg. 1873. 434.
Einführung der Gasbeleuebtung in Ellwangen. 1873. 523.
Petroleumgasanstalt in Greifenberg in Schlesien. 1873. 434.
Die Verpachtung der Gasanstalten in Hamburg. 1873. 523. 535.
Gntacbten über die Erweiterung der Gasanstalt in Kiel. 1873. 203.
Ueber den Ban und die Eiuricbtung kleiner Gasanstalten von M. S. Perret in Paris. 1873. 223.
Ueber verscbiedene Usancen bei der Abrecbnung der Gasanstalten mit ihren Censnmenten. 1873. 457.

Gasausbeute. Vergl. Steinkeblen.
Ueber Ausbente ans westpbälischen Kohlen von W. Oecbelbänser. 1861. 16.
Production an Gas aus einer Retorte der deutschen Continental-Gasgesellschaft. 1861. 19.
Ausbeute an Gas in Philadelphia. 1862. 165.
Ansbente an Gas nach dem Verfabren von W. H. Gwynne. 1864. 228.
Ueber Ausbeute an Gas aus Saarbrücker Kohlen in Heidelberg. 1865. 47. 358. 1871. 494.
Benrtheilung der Gasmateralien nacb ibrem qualitativen Gasergebniss. 1866. 121.
Ueber die Mebransbente an Gas durcb den Betrieb mit Exbaustoren. 1867. 321.
Ueber Gas- und Coke-Ansbente aus Fettkehle der Saargegend. 1868. 233. 234.
Ueber die Gasansbente bei den Lebmann'scben Patentöfen. 1868. 376.
Ueber Ausbente an Gas aus Cannelkoble in England. 1868. 391.
Gasausbeute ans Saarkeblen. 1869. 173. 175. 177. 225. 490.

Gasbehälter.
Ein Gasbebälter in Cincinnati. 1858. 25.
Gasbehälter obne Wasser von J. Almásy. 1858. 26.
Gasbehälter für Eisenbahnwaggons, Fubrwerke und Scbiffe von W. Knapton. 1858. 30.
Gasbebälterraum der städtiscben Gasanstalt in Leipzig. 1860. 158. 190. 191. 209. 218.
Ueber nicht überbaute Gasbebälter. Ans einem Gntachten von W. Korubardt. 1860. 190.
Kesten eines Gasbebälters in Angsburg. 1860. 205.
Formel für Berechnnng der Grösse der Gasbehälter bei neuen Anlagen. 1860. 328.
Ueber Gasbehälter in den französischen Gasanstalten. 1861. 51.
Ueber Gasbebälter in den englischen Gasanstalten. 1861. 51.
Gashehälter in Petersburg. 1861. 218.
Ueber den Gasbebälter-Rauminhalt in den deutscben Gasanstalten. 1862. 307.
Dachförmig znsammenlegbarer Gasbehälter. Patent veu S. Clegg. 1863. 53.
Ueber die Anwendung eines einzigen Rebres für Ein- und Ausgang bei Gasbebältern. 1863. 120. 156. 246.
Ueber den Bau eines Gasbebälters in Altona. 1863. 157.
Gasbehälter der Gasanstalt in Riga. 1864. 232.
Ueber die Gasbebälterglocken nnd Bassins der Gasanstalten Londons. 1864. 265. 266. 267. 268.
Gasbebälter in Stockbelm durch Feuer zerstört. 1865. 10. 115.

Ueber einen Gasbehälter zu Blackfriars. 1865. 250.
Ueber Gasbehälterban in England. 1865. 250.
Gashehälter der Imperial Gas Compagnie. 1865. 250.
Ueber die Constrnotion eines Gashehälters mit Mittelführnng. 1865. 288.
Gasbehälter in London dnrch Explosion serstört. 1865. 387.
Gashehälterranm und deren Kosten in den Pariser Gasanstalten. 1867. 362.
Ueber die Construction von Gashehältern von G. Anderson. 1868. 393.
Ueber das Verhältniss des Gasbehälterraumes znr Production. 1869. 108. 170.
Ueber den Einfluss der Gasbehälter auf den Schwefelgehalt des Gases von Kirkham. 1871. 22.
Gashehälter der neuen Gasanstalt zn Beckton in London. 1871. 136.
Ueber einen grossen Gasbehälter in Glasgow. 1871. 492.
Gasbehälterglocken, Arretirung derselben. Vorrichtnng von C. Müller in Thorn. 1872. 507.
Ueber das Verhältniss des Gasbehälter-Ranmes znm Consum von R. H. Jones. 1873. 555.
Ueber eine Verbesserung bei Gashehälterglocken von Ch. E. Jones. 1873. 190.
Telescop-Gashehälter in St. Denis. 1873. 304.

Gasbehälterbassins.

Ueber Gashehälterbassins in den englischen Gasanstalten. 1861. 51.
Dachconstruction der Gasbehältergehäude der Imperial Gas-Association in Berlin. 1863. 438.
Vorrichtung znm Erwärmen des Wassers im Gashehälterhassin. 1864. 318.
Apparat znm Heizen der Gasbehälterbassins von P. und L. Sels. 1865. 186. 224. 251.
Ueber Eisbildung im Gashehälterbassin. 1865. 224. 225.
Ein- und Ausströmungsröhren der Gasbehälter durch Eis beschädigt. 1865. 225.
Ueber die Heiznng von Gasbehälterhassins. 1865. 224. 251.
Ueber Berechnung der Wandstärken der Gasbehälterbassins nach Dr. H. Scheffler von Schnnhr. 1865. 249. 255.
Ueber Gasbehälterhassins von Lehmann nnd Mohr. 1866. 451. 1867. 55. 93. 102. 191. 197. 348.
Ueber das Reissen eines Gasbehälterhassins. 1866. 458.
Bruch eines Gashehälterbassins auf der Gasanstalt zu Görlitz. 1866. 255.
Gashehälterbassinhruch in der Gasanstalt zu Dresden. 1866. 235. 1867. 50.
Ueber Wasserhehälter nnd Gashehälterhassins von E. Poltschick. 1867. 236.
Ueber Reparatur eines defecten Gasbehälterhassins von Grahn. 1867. 256.
Ueber die Heizung der Gashehälterhassins ohne Anwendung des Dampfkessels. 1867. 335.
Ueber die Bereohnung der Wandstärken gemanerter runder Wasserhassins von A. Mohr. 1867. 394.
Ueber Gasometer-Bassins von E. Poltschick. 1867. 469.
Ueber den Franke'schen Heizapparat für Gasbehälterbassins. 1868. 34. 110.
Ueber die Aushesserung undichter Gashehälterbassins. 1868. 233. 234.
Ueber die Berechnung der Wandstärken von gemanerten Gashehälterbassins von Lehmann. 1868. 383.
Ueber die Gashehälter der Breslaner Gasanstalt an der Ziegelhastion von F. Lehmann. 1871. 342.
Gashehälter vor Frost zu schützen. 1871. 387.
Ueber das Einfrieren eines Gasbehälter-Heiznngsrohres. 1871. 725.
Zur Gashehälterhassinfrage von Dr. Schilling. 1872. 412.
Ueber die Dampfheiznng zur Erwärmnng des Gasbehälterwassers. 1873. 519.

Gasbereitungs-Apparate. Vergl. Carhnrateurs, Eisenbahnhelenchtnng, Fettgas, Gas, Gashereitungsverfahren, Gasöfen, Gasollngas, Harzgas, Holzgaz, Ligroingas, Oelgas, Petroleumgas, Sauerstoff-

gas, Schieferölgas, Sumpfgas, Torfgas, Wassergas.

Gasapparate von G. Bower. 1858. 4. 1859. 172. 349. 1860. 399. 1861. 292.

Gasapparat für Eisenbahnzüge von Ph. J. Thompson. 1858. 59.

Apparat zum Comprimiren des Leuchtgases von D'Hurcourt. 1858. 175.

Apparat für Leuchtgas aus Oel, fettigen und harzigen Materialien von H. Gerner. 1859. 25.

Gasapparate von W. T. Walker. 1859. 172.

Gasapparate von W. Basford. 1859. 174.

Gaserzengungs - Apparat. Patent von F. Schuler. 1859. 229.

Apparat für Coke- und Leuchtgasbereitung. Patent von de Fonbonne. 1859. 260.

Apparat für trockene Destillation. Patent von F. Fustenhach. 1859. 261.

Verbesserungen an Gasapparaten. Patent von G. E. Noone. 1859. 391.

Ueber die Berechnung der Grössenverhältnisse der Apparate etc. für eine Gasanstalt. 1860. 191. 209.

Apparate zur Bereitung und Anwendung des Gases. Patent von D. Hulett & G. Prudden. 1860. 414.

Gasapparat. Patent von Th. W. Allsop. 1860. 415.

Destillations - Apparat. Patent von W. Clarke. 1861. 289.

Destillations-Vorrichtung. Patent von W. Richardson. 1861. 290.

Gasbereitungs - Apparat. Patent von J. Hansor. 1861. 422.

Tragbarer Gasapparat. Patent von J. A. Barde. 1861. 423.

Gasapparate auf der Weltausstellung in London. 1862. 202. 230. 1863. 71. 72.

Automatische Gasmaschine von O. P. Drake. 1864. 222.

Apparat zur Erzeugung von Leuchtgas aus Mineralölen. 1868. 492.

Apparat zur Darstellung von Leuchtgas aus Cloakenmassen. 1870. 304.

Apparate für die Versuchsgasanstalt. 1870. 531.

Ueber die Apparate zur Darstellung von Gas aus Stoffen der Mineralöl-Industrie. 1871. 739.

Apparate zur Erzeugung von Leuchtgas auf der Ausstellung in Wien. 1873. 504. 507. 508. 509. 510. 511.

Transportabler Apparat zur Erzeugung von Leuchtgas. Patent von W. Baird. 1873. 403.

Transportabler Leuchtgaserzeugungs - Apparat. 1873. 290.

Apparat für Kohlenwasserstoffgas. Patent von J. E. Caillot. 1873. 293.

Verbesserter Gaserzeugungs-Apparat. Patent von A. M. Clark. 1873. 564.

Transportabler Leuchtgas-Apparat. Patent von Cohn, Baron & Zenker. 1873. 292.

Apparat zur Erzeugung von Leuchtgas. Patent von R. Colacichi. 1873. 403.

Gas-Apparat für Privatzwecke von C. B. Fearnley & Sons. 1873. 562.

Excelsior Gasmaschine von Th. B. Fogarty in New-York. 1873. 508.

Apparate zur Darstellung von Wassergas nach Gwynne Harris in New-York. 1873. 549.

Apparat zur Darstellung von Steinkohlengas. Patent von E. Jones. 1873. 293.

Apparat zur Gaserzeugung. Patent von H. Jüngling. 1873. 291. 402. 498. 534.

Luftgas-Apparat. Patent von H. Krausse in Mainz. 1873. 290. 402.

Astral-Gasapparat von S. Marcus. 1873. 23. 496.

Gasapparat von J. Pintsch in Berlin. 1873. 510.

Apparat zur Darstellung von Gas aus Kohlenwasserstoffen. Patent von J. Righy. 1873. 293.

Apparat zur Darstellung von Leuchtgas. Patent von F. A. Schneider. 1873. 292.

Apparat zur Darstellung von Leuchtgas. Patent von F. Springer. 1873. 293.

Apparat zur Darstellung von Gas aus Mineralölen von P. Sukow & Comp. 1873. 289. 377.

Gasbereitungs-Verfahren. Vergl. Braunkohlengas, Carhnration, Fettgas, Gas, Gashereitungsapparate, Gasolingas, Harzgas, Holzgas, Ligroingas, Mineralöle, Mischgas, Oelgas, Paraffinölgas, Petroleumgas, Sauerstoffgas, Schieferölgas, Torfgns, Wassergas.

Die Gewinnung flüchtiger Producte aus Kohlen. Patent von E. Lavender. **1859.** 173.

Eigenthümlicher Lenchtstoff, sogenannter Spargas. Patent von R. Kormos. **1859.** 230.

Verfahren, Steinkohlen nnd Brannkohlen zu destilliren. Patent von Dr. C. Knnh. **1859.** 230.

Ein neues Belenchtungsgas. Patent von Smyers Williqnet. **1859.** 259.

Wasserstoffgas. Die Fabrikation desselben zu Narhonne. **1859.** 374.

Verhesserungen in der Gasfahrikation von G. H. Bovill. **1859.** 387.

Verhesserungen in der Gasfabrikation. Patent von F. Puls. **1859.** 387.

Gashereitnngsverfahren. Patent von J. Leslie. **1859.** 390. **1860.** 52. **1861.** 421.

Verfnhren, das Gas mit hohem Druck zu erzeugen. Patent von H. Danday und Lavallée Poussin. **1860.** 51.

Belenchtnng mit einem Gemisch aus Luft und Gas. Pntent von Dumont Lamarche. **1860.** 51.

Neuer Apparat nnd neue Snhstanzen zur Gashercitung. Patent von E. de Caranza. **1860.** 52.

Behandlung der Steinkohlen. Patent von Conillard Fauvrel. **1860.** 52.

Verhessertes Gasbereitungsverfahren. Patent von Knapton & Atkinson. **1860.** 52. 409.

Destillations-Verfahren für Steinkohlen. Pntent von Souqnière. **1860.** 52. 403.

Verfahren die Lencht- und Heizkraft des Gases zu erhöhen. Patent von D. White. **1860.** 416.

Destillntions-Verfahren. Patent von J. Copcutt. **1861.** 290.

Gaserzeugung. Patent von W. L. Lewis. **1861.** 290.

Verhessertes Gashereitungs-Verfahren. Patent von A. Prince. **1862.** 63.

Allgemeine Angnhen über die hilligste und heste Beschaffnng des Gaslichtes. **1862.** 432.

Ueher Steinkohlen-Destillntion ohne Theerbildung. **1864.** 319. 400.

Der Gashildungsprozess von seiner wissenschaftlichen Seite helenchtet. **1866.** 54. 66. 118.

Ueher die Destillation der Steinkohlen in den Retorten. **1866.** 88. 118.

Ueber die Entgasnng snuerstoffhaltiger Kohlen. **1866.** 121.

Erhöhung der Gasnusheute nnd der Lenchtkraft der Gnses aus Kohlen mit Anwendung von Zink. **1866.** 173.

Die Benntznng von Obstnhfüllen zur Darstellung von Leuchtgas. **1866.** 413.

Ueher Darstellung von Leuchtgas ans Kreosot-Natron. **1867.** 22.

Uehcr die Anwendnng flüssiger Kohlenwasserstoffe als Ersatz für die Cannelkohle in der Darstellung von Gas mit hoher Leuchtkrnft von Goddard. **1867.** 442.

Ueher Gas nns Kohlen, welche mit verseiften, nnimnlischen, vegetnhilischen oder minernlischen Oelen getränkt sind. **1867.** 474.

Ueber den Destillationsprozess der Steinkohlen. **1868.** 377.

Ueber ein nenes Gas von Rothe & Schreck. **1869.** 224. 282.

Brannkohlen znr Dnrstellnng von Heizgas. **1869.** 685.

Uehcr Gas aus Unrathahfällen in Indien. **1869.** 685.

Ueher Gasbildung bei der Destillntion der Braunkohlen. **1869.** 706.

Ueher die Benntznng des Cloakeninhnltes znr Darstellnng von Leuchtgas. **1870.** 303.

Ueher Gasbereitnng aus verschiedenen Materialien. **1870.** 502.

Ueher die wissenschnftlichen Grundsätze für ökonomische Destillation der Gaskohlen. **1871.** 59.

Ueber Lenchtgns ans Knochen von C. Elsig. **1871.** 385.

Ueber die Vergasung der Stoffe aus der Mineralöl-Industrie. 1871. 737. 782.
Ueber ein Verfahren Gas auf kaltem Wege herzustellen. 1871. 809.
Neues Verfahren zur Gasbereitung von Porter & Lane. 1872. 411.
Neues Verfahren zur Gasbereitung von Eveleigh. 1872. 458. 1873. 77. 85. 190. 181. 378
Neues Verfahren zur Gasbereitung von Tessié du Motay. 1872. 505. 575. 615. 637. 669.
Gasbereitung in Amerika. 1873. 554.
Verbesserungen in der Darstellung von Leuchtgas. Patent von A. M. Clark in London. 1873. 578.
Verbessertes Verfahren zur Bereitung von Gas und Brennstoffen. Patent von J. Bannehr & H. Matthews. 1873. 379.
Leuchtgaserzeugung. Patent von Harrison. 1873. 563.
Erzeugung eines grösseren Gasquantums aus einer bestimmten Menge Steinkohlen. Patent von C. Hirzel. 1873. 428.
Neues Heiz- und Leuchtgas von Gebr. Kromschröder. 1873. 2. 306.
Verbesserung in der Darstellung von Leuchtgas. Patent von J. Moffat in Glasgow. 1873. 564.
Verbessertes Destillations-Verfahren für Leuchtgas. Patent von W. E. Newton. 1873. 404.
Gas-Generator von Porter & Lane. 1873. 173. 191.
Neues Gas von W. D. Ruck in Greenwich. 1873. 46. 61. 246. 262. 565.
Gas aus Wollabfällen. Patent von G. Sirtaine in Brüssel. 1873. 428.
Verbesserte Darstellung von Leuchtgas H. Skoine in London. 1873. 533. 546.
Verbesserte Darstellung von Leuchtgas. Patent von A. H. Still und D. Lane in Cork. 1873. 499.
Mineral-Oelgas nach P. Snkow & Comp. 1873. 289.
Gasbereitungsverfahren. Patent von J. C. Tiffany. 1873. 293.
Darstellung von athmosphärischem Leuchtgase mittels Injector. Patent von J. E. Thode & Krop. 1873. 291.
Gasbereitungs-Verfahren. Patent von R. Whipple. 1873. 293.
Gasbereitungs-Verfahren. Patent von A. N. Wilkinson. 1873. 293.
Destillation von Theer & Oelen von F. Wills. 1873. 378.

Gasbügeleisen.

Ueber Heizen der Bügeleisen mit Gas. 1858. 62.
Einrichtung zum Heizen von Plätt-, Glätt- und Bügeleisen. Patent von Schäffer & Walker in Berlin & Hirschmann in Prag. 1859. 63.
Gasbügeleisen. Patent von F. Gross. 1873. 292.

Gasheizung. Vergl. Gaskochapparate, Gaslötlampen, Gasöfen, Heizung der Retortenöfen.

Ein Apparat zur Selbstentzündung der Heizöfen des Hörsaales im Polytechnikum zu Hannover. 1858. 23.
Heizung mit Gas in der Katharinenkirche zu Hamburg. 1858. 55.
Glühlampe für chemische Laboratorien von Dr. Böhm. 1859. 93.
Sengen der Pferde in England. 1859. 349.
Gasgebläse-Ofen. Patent von J. J. Griffin 1860. 407. 1866. 354. 355.
Untersuchung der Verbrennungswärme aus Pelton main Coal-Gas von J. H. Schilling. 1860. 247.
Anwendung des Gases zur Stahlbildung. 1861. 219.
Gas-Senge-Maschine. Patent von C. Mather. 1861. 422.
Ueber die Verwendung des Leuchtgases zum Heizen der Kirchen von Schnabr. 1862. 120.
Ueber den Einfluss der Drahtgitter auf den Heizeffect der Gasflammen. 1863. 38.
Gasofen zur Erzeugung eines hohen Hitzegrades von G. Gore. 1864. 200.
Ueber die Mittel die Temperatur der Flammen zu erhöhen. 1866. 354.

Cannelgas, die Heizkraft desselben. 1866. 355.
Gewöhnliches Kohlengas. Die Heizkraft desselben. 1866. 355.
Ueber den Hofmann'schen Verbrennungsofen. 1866. 354.
Versuche über den Heizwerth der einzelnen Bestandtheile des Leuchtgases. 1866. 355.
Ueber die Construction und die Preise der Perrot'schen Metallgasschmelzöfen. 1867. 498. 1868. 15.
Heiz- & Kochapparate mit Gas auf der Weltausstellung in Paris. 1867. 515.
Analysen von Heizgas aus Braunkohlen. 1869. 686.
Regulator zur Erzielung constanter Temperaturen beim Heizen mit Leuchtgas von Th. Schlösing. 1870. 779.
Ueber die Anwendung des Gases zur Dampferzeugung. 1871. 30.
Apparat um die Bandagen von Eisenbahnrädern mit Gas zu erhitzen. 1871. 848.
Oefen zum Gasheizen und Kochen. 1872. 482.
Heizgas. Patent von A. Barclay in Kilmarnock. 1873. 429.
Verbesserter Gasofen. Patent von E. Barnes. 1873. 499.
Verbesserte Gasfeuerung. Patent von J. R. Breuch in London. 1873. 429.
Verbesserter Gasschmelzofen. Patent von G. Goldsmith und J. Dilkes in Leicester. 1873. 428.
Verbesserter Heiz- und Kochapparat für Gas. Patent von Ch. Harrison. 1873. 576.
Steinkohlengas als Brennmaterial von F. W. Hartley. 1873. 551.
Heizapparat. Patent von Mather in Salford. 1873. 380.
Gasheizer. Patent von Ch. H. Prentis. 1873. 293.
Verbesserte Apparate für Heizzwecke mit Gas. Patent von J. Smith in London. 1873. 576.
Verbesserter Ofen zum Heizen mit Gas. Patent von W. H. Pnyler. 1873. 499.
Heizgas aus einen natürlichen Gasbrunnen bei Titusville in Pensilvanien. 1873. 401.
Gasschmelzöfen auf der Ausstellung in Wien. 1873. 486.
Verbesserter Gasbrenner zum Heizen. Patent von John Wallace. 1873. 576.

Gaskraftmaschinen. S. Gasmotoren.

Gaskochapparate. Vergl. Gasheizung.
Gaskoch-Apparat nach Bunsen'schem Prinzip von M. Schnath in Hannover. Versuche mit demselben von J. H. Schilling. 1860. 247.
Kochbrenner, Versuche mit denselben von J. H. Schilling. 1860. 244.
Gaskochheerd von Stumpf in Berlin. 1862. 266.
Gaskochapparate auf der Weltausstellung in London. 1863. 73.
Gaskochapparat von G. Siegel. 1865. 155.
Ueber gusseiserne Kochapparate 1868. 237.
Ueber das Zurückschlagen und Russen der Flammen bei Gaskoch- und Heizapparaten. 1871. 855.
Kochen mit Gas. Vortrag von Hartley in der Versammlung der British Association of Gas-Managers in London. 1872. 482.
Transportabler Kochofen. Patent von P. Gent. 1873. 499.

Gaslöthlampen. Vergl. Gasheizung.
Löthkolben mit Gasheizung. 1859. 24.
Ueber die Löthrohrflammen von Herapath. 1866. 354.

Gasmesser im Allgemeinen. Vergl. nasse Gasmesser, trockene Gasmesser, Gasmesser, zum Experimentiren, Stationsgasmesser, Gasmesser-Eichung.
Defraudationen in London durch directe Verbindungen und Kippen der Gasuhren. 1858. 71.
Ueber die Zuverlässigkeit der Gasuhren. 1858. 83. 98. 138. 143.
Ueber Uhrendefraudationsverhütung. 1860. 112. 113. 1868. 300.
Gasuhr. Formel für Berechung der Grösse derselben bei neuen Anlagen. 1860. 328.

Ueber die Gasmesser in Englaud. 1861. 56.
Ueher Gasuhren-Miethe in London. 1862. 52.
Gasnhren auf der Weltaustellung in London. 1862. 202. 230. 435. 1863. 73.
Untersuchungen über Gasuhren von J. H. Schilling in Hamburg. 1862. 206. 235.
Ueher die Gasuhren in den deutschen Städten. 1862. 308.
Ueber Gasnhreu. 1864. 206. 1867. 109.
Ueher die Wirkung des Schwefelammoniums auf die Gaszähler. 1867. 144.
Ueher die Untersuchung der verschiedenen Systeme von Gasuhren. 1867. 254.
Gasuhren auf der Ausstellnng in Paris. 1867. 510. 1868. 14.
Ueber das beste System von Gasmesseru. 1868. 239.
Ueher die verschiedenen Gasuhren-Constructionen. 1868. 298.
Ueber das Verhalten der Gasuhren hei grossen Temperatur-Differenzen. 1868. 298.
Ueher den Reihnngswiderstand hei der Bewegung der Gasnhren. 1868. 299.
Ueher das richtige Zählen der Gasmesser. 1868. 301.
Gesetz, betr. die Vermiethuug der Gasuhren in New-York. 1868. 358.
Ueber die Umänderung der Gasmesser auf Metermaass. 1869. 355. 1873. 518.
Ueher die Construction von Gasnhren nach Metermaass von Ph. Spielhagen. 1870. 472.
Vorschriften über die Aufstelluug von Gasuhren hei Consumenten in England. 1871. 883. 884.
Gasuhren auf der Ausstelluug in Wien. 1873. 239. 484. 502. 507. 508.
Ueher die Berechnung des Gasverhrauchs heim Nichtregistriren der Gasuhren. 1873. 553.

Gasmesser, nasse. Vergl. Gasmesser im Allgemeinen, Glycerin.

Gasuhren von W. Smith. 1858. 52.
Gasuhr von S. Clegg. 1858. 86. 1863. 54.
Gasuhr von Siry Lizars & Comp. 1858. 91. 1859. 63. 1860. 50. 1861. 176. 423.
Einige Verhesserungen an Gasmessern. Patent von C. Bülow in Görlitz. 1859. 63.
Gasmesser von W. E. Newton. 1859. 126. 173. 387.
Gasuhr von S. Stevens in Southwark. 1859. 156. 173.
Gasuhr. Patent von E. Lemoine. 1859. 173.
Verhesserung am nassen Gasmesser. Patent von A. Nohel. 1859. 228.
Verhesserung an Gasuhren. Patent von Brunt. 1859. 230.
Gasuhr von Th. Scholefield in Paris. 1859. 230. 314.
Gasmesser mit constantem Wasserstand. Patent von S. Elster in Berlin. 1859. 295. 1860. 332. 1873. 330.
Gasmesser. Patent von Prillwitz in Berlin. 1859. 295.
Nasse Gasuhr von Allan & Comp. 1859. 348.
Nasse Gasnhr. Patent von W. Clarke. 1859. 352.
Gasuhr. Patent von J. Adamson. 1859. 386.
Nasse Gasuhr. Patent von G. Bartholomew. 1859. 386.
Nasse Gasuhr. Patent von W. Esson. 1859. 387.
Gasuhr. Patent von W. Richards. 1859. 390. 1860. 52.
Gasnhr. Patent von N. Defries. 1859. 386. 1860. 415.
Neue Gasnhr. Patent von Myers. 1860. 51.
Gasuhr. Patent von H. S. Petit. 1860. 52.
Wasserstand-Regulator am nassenGasmesser von Schäffer & Walker in Berlin. 1860. 279.
Nasse Gasuhr von Ch. R. Mead. 1860. 401.
Gasuhren - Ventil. Patent von J. Laing. 1860. 402.
Gasnhr. Patent von J. C. Bent. 1860. 403.
Eine neue Gasuhr. Patent von A. V. Newton. 1860. 404.

Eine nene Gasuhr. Patent von H. J. Hyams. 1860. 414.
Eine neue Gasuhr. Patent von R. Beverley. 1860. 415.
Eine nene Gasuhr. Patent von J. Z. Kay. 1860. 416.
Eine nene Gasuhr. Patent von E. S. Cathels & S. Splatt. 1860. 416.
Eine neue Gasuhr. Patent von J. Pinchbek. 1860. 417.
Gasuhr von Chr. P. Hansen in Heide. 1860. 135. 1861. 242.
Gasuhr mit constantem Wasserstand. Patent von F. Hudson. 1861. 287.
Gasuhr mit constantem Wasserstand. Patent von J. Gonlson. 1861. 288. 421.
Gasuhr mit constantem Wasserstand. Patent von E. Harrison. 1861. 288.
Gasuhr mit constantem Wasserstand. Patent von W. Hunter. 1861. 289.
Gasuhr. Patent von M. Mason. 1861. 289.
Gasuhr. Patent von G. Shearman. 1861. 290.
Ueber die Leistungen verschiedener Materialien, das Gefrieren der Gasuhren zu verhindern von Dr. W. Reissig. 1862. 14.
Ueber Kochsalzlösung zur Füllung der Gasuhren. 1862. 17.
Ueber Chlorcalciumlösung zur Füllung der Gasuhren. 1862. 17.
Ueber Benzol zur Füllung der Gasuhren. 1862. 17.
Ueber Holzgeist zur Füllung der Gasuhren. 1862. 17.
Ueber Lösungen gewisser Salze in Wasser zur Füllung der Gasuhren. 1862. 17.
Gasuhr. Patent von W. Parkinson & Comp. in London. 1862. 37.
Gasuhr von A. Fullarton in Edinburg. 1862. 37.
Ueber die Bewegung der Trommel in der nassen Gasuhr. 1862. 117.
Ueber die Bewegung der Trommel in der nassen Gasuhr von Prof. Dr. M. Pettenkofer. 1862. 133.
Gegenbemerkungen zur Pettenkofer'schen Theorie über die Bewegung der Messtrommel in der nassen Gasuhr von C. Walther. 1862. 168. 244.
Ueber die Ursachen des Ganges der nassen Gasuhr, von Prof. Dr. L. Seidel. 1862. 212. 273. 380.
Ueber die nasse Gasuhr von J. C. Ulherr. 1862. 320. 440.
Eine Bemerkung zu dem Artikel des Hrn. Prof. Ulherr über die nasse Gasuhr von Prof. Dr. L. Seidel. 1862. 380.
Gasuhr. Patent von S. Crosley. 1863. 54.
Ueber Absorption von Wasser in den Gasuhren. 1863. 90.
Gasmesser von Brunt & Comp. in Paris. 1863. 298. 1867. 510.
Gasuhren-Schwimmer aus verzinntem Messinghlech. 1864. 222.
Ueber Gasuhren mit Glycerin gefüllt. 1865. 48. 50. 114. 186. 225. 226.
Beschreibung der Gasuhr und eine kurze Anleitung zur Behandlung der Gaseinrichtungen von F. A. Raible. 1866. 51.
Die Gasuhren der „London Gas Meter Company". (Kromschröder's Patent.) 1866. 303. 331. 336. 463,
Die Gasmesserfrage von G. Aehert. 1867. 465.
Die Gasuhren von J. Williams. 1867. 511.
Ueber das Material zur Herstellung der Gaszähler. 1868. 302.
Ueber die Haltbarkeit der Gasmesser. 1868. 379.
Ueber Gasuhren von J. Warner. 1871. 34.
Ueber die high sponted Gasmesser von Dr. Schilling. 1873. 273.
Schreiben von Dr. Schilling an die Normal-Eichungs-Commission in München. 1873. 297.
Schreiben des Vorstandes der Gas- und Wasserfachmänner Deutschlands an die Normal-Eichungs-Commission in Berlin. 1873. 299. 323.
Antworten der kaiserl. Normal-Eichungs-Commission in Berlin auf die Eingaben des Vorstandes des Gasfachmänner-Vereins. 1873. 319. 341.
Gasuhr. Patent von Münch. 1873. 563.
Verbesserte Gasuhr. Patent von W. W. Andrews in Kingsland Road. 1873. 565.

Gasmesser, trockene. Vergl. Gasmesser im Allgemeinen.

Vertheile der trockenen Gasuhren gegen die nassen. 1858. 130.
Trockene Gasuhr von Ph. de Capelain in Surrey. 1859. 158.
Trockene Gasuhr. Patent von Ch. Botten und N. F. Tayler. 1859. 385.
Trockene Gasuhr von A. A. Croll in London. 1859. 155.
Trockene Gasuhr. Patent von J. Harmer. 1860. 404.
Trockene Gasuhr. Patent von W. E. Newton. 1861. 423.
Trockene Gasuhr von Glover. 1861. 56.
Ueber die trockene Gasuhr. 1863. 383. 1867. 253. 1869. 446. 1870. 400. 1873. 519.
Ueber trockene und nasse Gasuhren. 1868. 298.
Verbesserung an trockenen Gasuhren. 1869. 643.
Verbesserung an der trockenen Gasuhr. Patent von W. A. Telling und S. Johnson. 1873. 378.

Gasmesser zum Experimentiren. Vergl. Gasmesser im Allgemeinen.
Experimentir-Gasmesser von S. Elster in Berlin. 1860. 333.
Experimentir-Gasmesser von W. Cresley & Comp. 1861. 57.
Ueber einen Experimentirgasmesser von J. Pintsch. 1867. 512.

Gasmesser, Stationsgasmesser. Vergl. Gasmesser im Allgemeinen.
Ueber Stationsgasuhren. 1858. 134. 138. 142.
Stationsuhren in den englischen Gasanstalten. 1861. 51.
Ueber Stationsmesser in den Gasanstalten Londons. 1864. 264.
Die Stationsgasuhren der neuen Gasanstalt zu Beckton in London. 1871. 136.
Die graphische Darstellung der Production auf dem Stationsgasmesser von D. A. Graham. 1873. 190.

Gasmesser-Eichung. Vergl. Instructionen.
Die Eichung der Gasuhren in Belgien. 1859. 252.
Die Eichung der Gasuhren in Preussen. 1859. 276.
Cubicirungs-Apparat für die Eichung der Gasuhren in Preussen. 1859. 276.
Die Eichung der Gasuhren in Grossbritannien. 1859. 344.
Ueber die Eichung der Gasuhren. 1860. 6. 1869. 564.
Die Eichung der Gasuhren in Sachsen. 1860. 8. 83.
Die Eichung der Gasuhren in Hannover. 1860. 81.
Beschreibung eines Cubicirungs-Apparates zum Eichen der Gaszähler. 1860. 94.
Die Centrebalance bei Gasometern von J. H. Schilling. 1860. 119.
Gasapparate aus der mechanischen Werkstätte von S. Elster in Berlin. 1860. 330.
Gasmesser-Prebir-Apparat von Schäffer & Walker in Berlin. 1860. 347.
Eichapparat für Gasmesser. Patent von G. Glover. 1861. 423.
Ueber die Eichung der Gasuhren in London. 1862. 53.
Bestimmung des Gasquantums bei kleinen Gasometern von J. H. Schilling. 1862. 139.
Instructionen für das Eichen der Gasuhren in Nassau. 1862. 247.
Instruction für die Prüfung und Stempelung der Gaszähler in München. 1863. 355.
Cubicirungs-Apparat von Siry Lizars & Comp. 1864. 55.
Ueber eine Contrebalance bei Gasometern von A. Thiem. 1864. 55.
Die Eichung der Gaszähler in Breslau. 1864. 215.
Verordnung über das Eichen der Gasuhren in Paris. 1866. 313.
Apparate zum Prüfen der Gasuhren in Paris. 1866. 315.
Auszug aus der Eicherdnung für den Norddeutschen Bund. 1869. 196. 1871. 771.
Ueber die Eichung der Gasmesser in Oldenburg. 1870. 107.
Taxen für die zu erhebenden Eichgebühren für nasse und trockene Gasmesser, erlassen von der Normal-Eichungs-Com-

mission des Norddeutschen Bundes. 1871. 778.
Eichung der Gasmesser im Norddeutschen Bund. 1872. 139.
Eichung der Gasmesser in Bayern. 1872. 147.
Eichung der Gasmesser in der Rheinpfalz. 1872. 677.
Ueber eine einheitliche internationale Eichordnung von Menzel. 1873. 274.
Die Eichung und Stempelung der nassen Gasmesser in Deutschland. Circular 23. 1873. 320.
Die Eichung der Gasuhren in der österreichisch-ungarischen Monarchie. 1873. 423.

Gasmotoren.
Ueber die Lenoir'sche Gasmaschine. 1861. 150. 192. 298. 371. 401.
Gasmaschine, aufgestellt bei Kynast in Berlin. 1862. 266.
Erstes Patent, Gas als lebendige Kraft zu benützen von J. Barber. 1863. 51.
Ueber Versuche mit der Lenoir'schen Gasmaschine von G. Delahar. 1866. 182.
Gas zur Erzeugung mechanischer Kraft. Englische Patente. 1863. 51.
Ueber Gaskraftmaschinen. 1863. 89.
Leuchtgas-Maschine von H. Moltrecht & Comp. in Hamburg. 1863. 228.
Gasmaschinen auf der Weltausstellung in London. 1863. 71.
Die Bildung einer englischen Gesellschaft zur Einführung der Gasmaschine. 1866. 54.
Ueber das Explosionsgemisch von Gas und Luft in der Lenoir'schen Gasmaschine. 1866. 359.
Die Gaskraftmaschinen auf der Weltausstellung in Paris. 1867. 516. 1868. 479.
Ueber die Verbesserung der Lenoir'schen Gasmaschine durch Kinder & Kinsey. 1868. 389.
Die atmosphärische Gaskraftmaschine von N. A. Otto & E. Langen in Cöln. 1867. 236. 354. 390. 432. 462. 1868. 294. 1869. 375.
Zeugnisse über die Gaskraftmaschine von Otto & Langen. 1868. 480.
Ueber Störungen durch den Betrieb mit der Otto & Langen'schen Gaskraftmaschine. 1869. 634. 1870. 19. 20. 21. 86.
Ueber die Schmiere für die Otto & Langen'sche Gaskraftmaschine. 1870. 83.
Die Gaskraftmaschinen auf der Ausstellung in Wien. 1873. 241. 502. 507. 508.
Verbesserungen an Gaskraftmaschinen. Patent von B. Brayton in Boston. 1873. 404.
Die Gasmotorenfabrik Deutz. Patent für atmosphärische Gaskraftmaschine. 1873. 534.
Gasmotor für häusliche Zwecke von Fontaine. 1873. 262.
Verbesserte Gaskraftmaschinen. Patent von W. R. Lake in London. 1873. 566.
Die Gaskraftmaschinen von Lenoir und Otto & Langen. 1873. 451.

Gaserzeugungsöfen. Vergl. Aufsteigeröhren, feuerfesten Thon und Steine, Destillationstemperatur, Gasanstalten, Gasheizung, Heizung der Retortenöfen, Kitt, Retorten, Röhren, Versuchsgasanstalten.
Retortenofen für Schiefergas. 1859. 48. 49.
Ofen zur Destillation von Blätterschiefer nach Dr. H. Vohl. 1859. 109.
Gasofen von F. X. Kukla. 1859. 160.
Gasofen. Patent von Rost in Frankfurt a. d. O. 1859. 259.
Retortenofen. Patent des Anhaltischen Fabriken-Vereins für chemische Producte. 1859. 295.
Ofen zur Erzeugung von Theer aus Braunkohlen von Martini in Rottenburg. 1859. 295.
Ofen zur Verkohlung von Torf und Braunkohle. Patent von Dr. A. Schmidt. 1860. 23.
Gasofen. Patent von V. Bonaugnere. 1860. 52.
Verbesserung an den Retortenöfen. 1860. 52.
Die Feuerung mittelst Hochofengase. Patent von Manclère. 1860. 52.

Verbesserung an den Retortenöfen. Patent von Wergifosse in Brüssel. 1860. 52.
Zur Leuchtgas-Fabrikation von Born in Chemnitz. 1860. 79. 115.
Ueber den Bau von Retortenöfen. 1860. 118.
Ausbeute aus den Retorten in der städtischen Gasanstalt Leipzig. Aus dem Gutachten von Dr. Erdmann. 1860. 158.
Production der Retorten der Gasanstalt in Leipzig. Aus einem Gutachten von W. Kornhardt. 1860. 189.
Gasofen von Born in Chemnitz. 1860. 79. 271. 373. 1861. 9. 1862. 431.
Gasofen. Patent von Calmers. 1860. 417.
Ueber den Verbrauch von Heizmaterial in Retortenöfen. 1861. 8. 9.
Verbrauch von Feuerungsmaterial in den englischen Gasanstalten. 1861. 23.
Ueber die Retortenöfen-Construction in England von W. Oechelhäuser. 1861. 17.
Ueber Retorten-Oefen in Frankreich und Belgien. 1861. 17. 19.
Ueber die Armirung der Retorten-Oefen in England. 1861. 17.
Retorten-Ofen-Construction in Crefeld. 1861. 18.
Retorten-Ofen-Construction in Lyon. 1861. 19.
Retorten-Oefen von Jones in London. 1861. 20.
Verbrauch von Heizmaterial auf der Gasanstalt in Königsberg. 1861. 132.
Verbrauch an Heizmaterial auf der Gasanstalt in Stettin. 1861. 133.
Ueber einen Apparat zur Theerheizung von Liegel in Stralsund. 1861. 187.
Ueber die Einmauerung der Thonretorten in den deutschen Gasanstalten. 1861. 271. 282.
Gasofen. Patent von G. Walcott. 1861. 290.
Gasöfen von Chr. Grotè. 1861. 383.
Retorten-Ofen auf der Weltausstellung in London. 1862. 202.
Verbrauch an Heizmaterial in Philadelphia. 1862. 165.
Ueber Gasöfenconstruction von W. Oechelhäuser. 1862. 266. 302.
Ueber die Siemens'sche Gasretortenfeuerung. 1862. 437.
Gasöfen auf der Weltausstellung in London. 1863. 72.
Ueber Gasöfen mit sechs Retorten von Schnuhr. 1863. 272.
Oefen der Gasanstalt in Utrecht. 1864. 18.
Cokeverbrauch im Generator-Ofen von Siemens. 1864. 111. 112.
Ueber das Einsetzen der Retorten von R. Renton. 1864. 255.
Ueber Retorten-Oefen in der Gasanstalt in London. 1864. 259.
Ueber die Bedienungsmannschaft und Löhne in den Gasanstalten in London. 1864. 260.
Ueber einen Retorten-Ofen mit sechs Retorten. 1864. 287.
Oefen der Gasanstalt in Bremen. 1865. 18.
Retorten-Oefen für Leuchtgasbereitung auf dem kgl. Württemb. Hüttenamte Wasseralfingen. 1865. 13.
Ueber Bestimmung der Ofentemperatur von C. Schinz. 1866. 258.
Formel von Dulong zur Bestimmung der Ofenwand-Temperatur. 1866. 270.
Ueber die Dimensionen der Retorten und Construction der Oefen. 1867. 344.
Ueber den patentirten Gasofen von F. Lehmann. 1867. 337. 347. 1868. 376. 1871. 725.
Ueber Ofenconstruction. 1868. 46.
Ueber einen Zweierofen mit Circulirfeuer von F. Jlgen. 1868. 93.
Ueber einen Dreierofen mit 2 Mundstücken an den Retorten. 1868. 159.
Ueber einen Retortenofen mit acht Retorten. 1868. 194.
Ein Ofen zum Kalkbrennen durch die abgehende Hitze der Retortenöfen. 1869. 455.
Ueber die Gasöfen. 1871. 725.
Gasofen von Eveleigh. 1872. 458.

Gasofen von Porter & Lane. 1872. 411.
Gasofen von Didier. 1872. 541.
Versuchsgasöfen. 1872. 41.
Ueber Material und Construction für Gasapparate von Dempster. 1873. 557.
Ueber Retorten-Ofen-Constructionen von Haase in Berlin. 1873. 270. 326.
Ueber eine neue Feuerungs-Methode von Knoblauch. 1873. 270. 342.
Versuchs-Resultate mit der Knoblauch'schen Feuerungs-Methode von Fortmann in Oldenburg. 1873. 271.
Gasöfen. Patent von Th. Ch. Ebdy in Durham. 1873. 500.
Neuer Gasofen. Patent von J. Farineau in Tournai. 1873. 428.
Retortenofen für das Wassergas von Gwynne Harris in New-York. 1873. 548.
Ueber Kornhard'sche Oefen aus der Stettiner-Chamottefabrik. 1873. 399.
Verbesserte Feuerung für Retortenöfen. Patent von W. R. Lake in London. 1873. 565.
Oefen anzuheizen. Patent von J. Fothergill in Carshalton. 1873. 565.
Gasofen von Müller und Eichelbrenner in Paris. 1873. 562.
Ueber einen Retorten-Ofen für kleine Gasanstalten von Murray. 1873. 567.
Retorten-Ofen nach dem Patent von H. Skoine in London. 1873. 546.
Gasofen. Patent von W. Verity in London. 1873. 500.
Ofenconstruction. Patent von W. T. Wilson. 1873. 380.
Oefen auf der Ausstellung in Wien. 1873. 238. 239. 504.
Ofen-Armatur. 1873. 329.
Ueber Reinigen der Feuerzüge mit Dampf. 1873. 520.

Gasöle. S. Theer und Theerproducte, Theerdestillation.

Gasograph.
Der Gasograph von Friedleben. 1867. 207.
Ueber den Gasograph von Friedleben. 1868. 285.

Gasolinapparat. Vergl. Gasbereitungsapparate und Verfahren.
Ueber Luftgas von Friedleben. 1868. 292.
Gasolin zur Carburirung der Luft. 1868. 293.
Der Gasolin-Apparat von Langsdorf. 1871. 419.
Der Gasolin-Apparat von Langsdorf & Mayer in Hamburg auf der Ausstellung in Wien. 1873. 511.

Gaspreise. Vergl. Gaspreis-Erhöhungen, Beleuchtung, Gasanstalten.
Der Selbstkostenpreis des Gases in London. 1858. 103. 134.
Der Preis des Leuchtgases in den Städten der Vereinigten Staaten in Nordamerika. 1859. 17.
Die Kosten der Strassenbeleuchtung in München. 1859. 63.
Die Gaspreise und die Brennzeiten der Strassenlaternen in den Provinzialstädten Englands. 1859. 350.
Die Gestehungskosten des Wasserstoffgases. 1859. 379.
Die Selbstkosten von 1000 Cubikfuss Gas auf der städtischen Gasanstalt in Leipzig. 1860. 186. 204.
Die Gaspreis-Ermässigung in Leipzig. 1860. 264.
Die Gaspreise in Neisse. 1860. 296.
Vergleichung der Productionskosten der Gasanstalten Leipzig und Stettin. Aus dem Gutachten von W. Kornhardt. 1860. 186.
Vergleich der Kosten des Gases mit jenen von Kerzen und Oel. 1861. 287.
Die Gaspreise in Wien. 1861. 286.
Ueber den Gaspreis für Private in London. 1862. 52.
Gaspreis-Ermässigungen. 1863. 74.
Ueber den Preis des Gases in Prag. 1864. 167.
Ueber den Preis des Gases für Private in Berlin durch die städtischen Gasanstalten. 1864. 338.
Der Gaspreis zu Meerane. 1864. 390.
Die Herabsetzung der Gaspreise zu Dresden. 1864. 284.
Der Preis des Gases in Frankfurt a. M. 1865. 63.

Ueber den Gaspreis in Cöln. 1865. 24. 27. 31. 35.
Der Preis des Gases in Triest. 1865. 64.
Der Preis des Gases in Wien. 1865. 169.
Die Vertragsverhendlungen in Hirschberg wegen Preisermässigung. 1866. 237.
Ueber den Gaspreis in Aschaffenburg. 1866. 339.
Ueber den Preis des Londoner Gases. 1867. 51. 52. 132. 187.
Die Kostenvergleichung zwischen Petroleumgas und dem Münchner Steinkohlengase. 1867. 156.
Ueber den Preis des Gases in Paris. 1867. 363.
Ueber die Agitation zur Erzwingung niedriger Gaspreise. 1868. 237.
Ueber die Concurrenzfrage des Petroleums und die Agitation zur Herabdrückung der Gaspreise von S. Schiele. 1868. 303.
Ueber den Preis des Gases für gewerbliche Zwecke. 1868. 382.
Was ist billiges Gas? 1869. 401.
Ueber den Gaspreis für öffentliche und Privatbeleuchtung. 1869. 413.
Die Vergleichstabelle der Gespreise eines Cubikmeters mit dem Gaspreise von 1000 Cubikfuss Gas in norddeutscher und süddeutscher Währung von C. Wollmann. 1870. 111.
Die Erhöhung des Gaspreises durch erhöhte Kohlenpreise in England von Jones. 1872. 484.
Die Erhöhung des Gaspreises in England. 1872. 411.
Die Gaspreise. 1872. 541.
Die geschäftliche Situation der Gasanstalten pro 1872. 1872. 741.
Die Vergleichung der Preise bei Anwendung von Erdöl, Ligroin oder Gas zur Beleuchtung. 1873. 57.
Der Vergleich der Kosten der Darstellung von Leuchtgas auf gewöhnlichem Wege mit solchem nach dem Eveleigh'schen Verfahren. 1873. 78. 100.
Die Kosten der Ligroinbeleuchtung. 1873. 57.
Die Kosten der Sauerstoffbeleuchtung auf dem Westbahnhofe in Wien. 1873. 33.
Die Gaspreise in den pfälzischen Städten. 1873. 521.
Die Kosten des Gases nach dem Verfahren von Ruck. 1873. 555.

Gaspreiserhöhungen.

Die Gaspreiserhöhungen. 1873. 1. 45. 61. 77. 173. 175. 191. 271.

Gasprüfer. Vergl. Gasograph.

Gasprüfer von Dr. Erdmann in Leipzig. 1860. 302. 343. 378.
Ueber Leuchtgasprüfung von Prof. Dr. O. L. Erdmann. 1861. 117.
Ueber den Erdmann'schen Leuchtgasprüfer. 1861. 193. 240. 1862. 84. 389. 391. 394. 395. 396. 1866. 18.
Versuche über Leuchtkraft von englischen Gasen mit dem Erdmann'schen Gasprüfer. 1866. 352.

Gasunternehmungen. Vergl. Gasanstalten.

Neue Gasgesellschaft in Petersburg. 1859. 23.
Die Bildung einer neuen Gasgesellschaft in Frankfurt a/M. 1860. 72.
Die Bill zur Regulirung der Gasgesellschaften in London. 1862. 51.
Die schweizerische Gasgesellschaft. Gründung. 1862. 408.
Die Bildung einer Actiengesellschaft in Wesel. 1863. 343.
Die Bildung der Gasindustrie-Gesellschaft in Augsburg. 1863. 392.
Die Bildung der Thüringer Gasgesellschaft. 1864. 245.
European Gas-Company. Actiencapital und Anstalten. 1864. 340.
Englische Gasgesellschaften in London. 1864. 340.
Continental Gas- und Water-Company. Wasserwerk und Gasanstalt. 1864. 340.
Die neue Gasgesellschaft in St. Petersburg. 1865. 37.
Die englische Gasgesellschaft in Kronstadt in Böhmen. 1865. 64.
Neue Gasgesellschaft. Commanditgesellschaft, Wilhelm Nolte und Comp. 1865. 169.
Die belgische Gasgesellschaft in Brüssel. 1865. 68.

Die Bildung einer holländischen Gasgesellschaft. 1866. 53.
Ueber die Abnahme von Gasunternehmungen durch Erhöhung der Kohlenpreise und Entwerthung der Nebenproducte in England. 1867. 434.
Die Thüringer Gasgesellschaft. Prospect. 1867. 409.
Die Gründung einer mährischen Gasbeleuchtungsgesellschaft. 1869. 382.
Gasgesellschaften in New-York. 1869. 105.
Die Gründung einer Gasgesellschaft in Görz. 1870. 630.
Die Bildung einer Actiengesellschaft für Gasbeleuchtung in Gablonz. 1872. 216.
Die Bildung einer ungarischen Landes-Gasgesellschaft in Pest. 1872. 215.
Die Bildung einer Gasgesellschaft in Wien. 1872. 87.
Die neue Gasindustriegesellschaft in Wien. 1872. 215.
Die inländische Gasgesellschaft in Wien. 1872. 256.
Air Gaslight Company in England. 1873. 23.
Neues Heizgas in London. Patent Ruck. 1873. 64.
Erste deutsche Astral-Gasanstalt in Dresden. 1873. 23.
Die Petroleumgasanstalten von P. Sukow und Comp. in Breslau. 1873. 434.
The Home and Foreign Gas Licensing Company in London. 1873. 248.
The Coal Gas Improvement Company in London. 1873. 247.

Gasvergiftung. Vergl. Belästigung durch Gasanstalten, Unglücksfälle.

Ueber die Einwirkung des Gases auf Pflanzen. 1861. 194.
Ueber den Einfluss des Leuchtgases auf die Vegetation. 1869. 346.
Gutachten der Sachverständigen im Prozess der Stadt Aachen gegen die Gasgesellschaft wegen Beschädigung der Baumpflanzungen durch ausströmendes Gas. 1870. 33.
Ueber den Einfluss von Gasausströmungen auf die Vegetation. 1870. 448.
Ueber den Einfluss des Leuchtgases auf die Vegetation. Aus dem Protocolle der Berliner Stadtverordneten. 1872. 245.
Vergiftungsfall durch Leuchtgas in Hanau. 1872. 449.

Gasverlust. Vergl. Röhren.

Leckage an Röhrenleitungen. 1858. 74. 100. 133.
Druckpumpen zur Prüfung von Rohrleitungen. 1858. 25.
Leckage in Petersburg. 1860. 57.
Ueber die Leckage in den französischen Gasanstalten. 1861. 54.
Ueber die Leckage in den englischen Gasanstalten. 1861. 54. 1867. 434.
Apparat zur Auffindung von Undichtigkeiten bei Gasröhrenleitungen. 1862. 82.
Ueber Undichtigkeiten in den Gasröhrenleitungen. 1862. 268. 403.
Verlust an Gas in Kiel, Görlitz, Prag und den Anstalten der deutschen Continental-Gasgesellschaft. 1864. 149.
Ueber Gasverlust. 1864. 403. 1868. 43. 1873. 397.
Ueber die Leckage in den Röhrenleitungen von Cathels an der Krystall-Palastdistrict-Gasanstalt. 1867. 446.
Ueber die Leckage in der Rohrleitung in Stralsund. 1867. 464.
Ueber den Verlust in den deutschen Gasanstalten. 1869. 412.
Ueber die Leckage an Röhren und Apparaten. 1870. 499.
Ueber den Einfluss des Leuchtgases auf die Vegetation. 1872. 245.
Gasentweichung und Vergiftung in Hanau. 1872. 449.
Störung einer Gasleitung in Hannover. Mittheilung durch L. Körting. 1872. 273.
Ueber die Leckage in den Gasröhren von P. H. Methven. 1873. 563.
Ueber den Gasverlust von W. B. Emmerson in Darlington. 1873. 447.

Gaswasser. Vergl. Ammoniak. Nebenproducte.

Ammoniakwasser-Ausbeute aus englischen Kohlen. 1860. 163.

Ammoniakwasser. Ausbeute aus Zwickauer Kohlen. 1860. 163. 232.
Anlagekosten der Salmiakfabrikation in Stettin. 1860. 188.
Ueber die Verwendung des Ammoniakwassers in England. 1861. 59.
Apparat zur Darstellung von Salmiakgeist von Pillmann. 1863. 298. 300.
Anfrage des Vorstandes der Münchener Gasbeleuchtungsgesellschaft an den Verein der Gasfachmänner Deutschlands, die Verarbeitung des Ammoniakwassers betr. 1863. 299.
Ueber die Verarbeitung des Ammoniakwassers. 1863. 299. 302.
Antwortschreiben des Vereins der Gasfachmänner Deutschlands an den Vorstand der Münchener Gasbeleuchtungs-Gesellschaft, die Verarbeitung des Ammoniakwassers betr. 1863. 302.
Ammoniakwasser als Absorptionsmittel für doppelt Schwefelkohlenstoff im Gase. 1864. 288.
Ueber die Verschlechterung des Gases durch Ammoniak- und Theerwasser. 1864. 318.
Ammoniakwasser zur Entfernung des doppelt Schwefelkohlenstoffs aus dem Gase. 1865. 251. 285.
Ueber die Dichtigkeit von Sammelgruben für Ammoniakwasser. 1865. 327.
Ueber die Apparate zur Verarbeitung von Ammoniakwasser. 1865. 329.
Die Verarbeitung des Ammoniakwassers auf den Gasanstalten zu München und Nürnberg. Vier Actenstücke. 1865. 322. 373.
Ueber die Entschwefelung des Gaswassers. 1866. 278. 279.
Ueber die Darstellung des Berliner-Blau aus Ammoniakwasser. 1868. 46.
Ueber die Ammoniakwasserverwendung. 1868. 233. 236.
Ueber die Verwendung und Verwerthung des Ammoniakwassers. 1868. 380.
Ueber die Verwerthbarkeit des Ammoniakwassers. 1869. 354.
Ammoniakwasser als Ursache der Erhöhung des Schwefelwasserstoff- und Kohlensäuregehaltes im Leuchtgase. 1869. 301.
Ammoniakwasser, die spezifische Wärme desselben. 1869. 427.
Das Ammoniakwasser in den verschiedenen Apparaten der Gasanstalt. 1869. 428. 439.
Das Ammoniakwasser als Reinigungsmaterial. 1870. 31.
Apparat zur Darstellung von Ammoniak aus dem Gaswasser. 1870. 84.
Ueber die Darstellung von Salmiakgeist aus dem Ammoniakwasser. 1871. 163.
Das Ammoniakwasser in den verschiedenen Apparaten der Gasfabrik. 1871. 163.
Ueber die beste Ausnützung des Ammoniakwassers. 1871. 485.
Ammoniakwasser. Die Verwerthung desselben durch Concentration und die Apparate hiezu. 1872. 676.
Die Benzoesäure im Gaswasser. 1872. 672.
Die Untersuchung einiger Gaswässer aus Gasanstalten und über den Gehalt der Steinkohlen an Chlorverbindungen von Dr. G. Ph. Gerlach. 1872. 607.
Die Gewinnung des Salmiaks aus der Hydraulik. 1873. 85.
Die Destillation von Ammoniakwasser. Patent von Guion. 1873. 534.
Die Darstellung von Ammoniakproducten. Patent von A. Croll in London. 1873. 404.
Ueber Ammoniakwasser aus den destillirten Trestern. 1873. 520.

Gerichtliche Entscheidungen. Vergl. Processe.
Erkenntniss der Regierung in der Gasfrage für die Stadt Cöln. 1865. 32.
Ein Rechtsfall in London. 1866. 53.

Gazogéne.
Gazogéne von Fages in Narbonne. 1861. 91.
Patent von Binmont. 1873. 564.

Geschlossene Brenner. S. Brenner.

Gesetze und Verordnungen. Vergl. Instructionen, Gasmesser-Eichung, Gasanstalten, Verträge.

Vorschriften zur Regelung der Gasbeleuchtung in London. 1858. 18. 20.
Ueber Verträge der Behörden mit Privatgasanstalten. 1864. 48.
Regulativ über die verkäufliche Abgabe von Gas an Private aus der Gemeinde-Gasanstalt in Breslau. 1864. 202.
Gutachten über das Regulativ der Gemeindegasanstalt in Breslau, Abgabe von Gas an Private betr. 1864. 204.
Bestimmungen über Anfertigung von Gaseinrichtungen und über die Abgabe von Gas aus den städtischen Gasanstalten in Berlin. 1864. 336.
Verordnung der französischen Regierung über die Magnzinirung etc. des Petroleums. 1867. 30.
Verordnung in Merseburg, die Feuersgefahr des Petroleums betr. 1868. 208.
Verordnung der Polizeibehörde in Berlin, Petroleumlampen betr. 1869. 35.
Auszug aus der Maass- und Gewichtsordnung für den norddeutschen Bund. 1871. 770.
Auszug aus der englischen „Gas Works Clauses Act". 1871. 882.

Glycerin. Vergl. Gasmesser. Nasse Gasmesser.
Glycerin zur Füllung der Gasuhren. 1860. 53. 238. 398. 1862. 14. 267. 400. 1864. 352. 1865. 48. 50. 114. 186. 225. 1868. 42. 1869. 376. 1873. 518.
Versuche über die Relation zwischen dem specifischen Gewichte und dem Gefrierpunkte des Glycerins bei verschiedenem Wassergehalte. 1860. 238. 398.
Ueber Fälschungen des Glycerins von Dr. J. J. Pohl. 1862. 81.
Ueber die Zerstörung der Gasuhren durch Glycerin. 1865. 186.
Ueber das Verhalten des Glycerins zum Britanniametall. 1865. 225.
Analysen über Glycerinsorten. 1865. 186.
Ueber die Zerstörung der Gasuhren durch Glycerin 1866. 332. 410.
Ueber den Einfluss des Glycerins auf die Gasuhren. 1867. 249. 336. 464. 1868. 278. 374.
Ueber die Reaction von Salmiak auf Glycerin. 1868. 282. 374.
Ueber Glycerin-Reinigung von Director Hasse aus Dresden. 1872. 389.
Eigenschaften, Reinigung und Anwendung des Glycerins von F. Nitsche. 1873. 426.

Graphit. S. Gaserzeugungsöfen, Retorten.

Grubengas. Vergl. Gas.
Ueber Gruben- oder Sumpfgas. 1862. 388.
Ueber einige Experimente bei der Beleuchtung der Coakscolliery mit Grubengas von Hutchinson. 1867. 443.

Gummiwaaren. S. Knutschuk.

Gusseiserne Röhren. S. Röhren.

Gutachten über Gasanstalten. S. Gas-Anstalten.

H.

Hähne. Vergl. Laternen, Ventile.
Wechselhahn von Cockey & Sons. 1858. 92. 1862. 376. 1867. 141. 147. 1869. 643.
Hahn für Wasser, Dampf und Gas. Patent von Gire aus Paris. 1860. 52.
Ueber Vernnreinigung des Gases beim Durchgange durch Wechselhähne von Umlauf. 1865. 229.
Ueber einen Clegg'schen Wechselhahn für drei Reinigungsapparate. 1865. 87. 154. 188.
Ueber die Clegg'schen Wechselhähne. 1867. 141. 147.
Ueber Hahnvorrichtungen von Lehmann. 1867. 135. 149.
Ein Wechsler von V. Nolten. 1867. 134.
Eine Anordnung für Hahnvorrichtungen im Regulirungshause von Lehmann. 1867. 149.
Hahnvorrichtung für die Gasbehälter in Liegnitz & Breslau. 1867. 150. 151.
Gashähne an Röhren anzubringen. Patent von Ch. F. Coterill und G. Biddle in Cannock. 1873. 379.

Harzgas. Vergl. Gas, Gasbereitungs-Apparate und Verfahren.

Darstellung flüssiger Oele aus Harzen und Theer. Patent von A. Quinterio. 1859. 260.

Harz zur Darstellung von Leuchtgas. 1873. 553.

Hauptröhren. S. Röhren,

Heizung der Retortenöfen. Vergl. Gasanstalten, Gasöfen, Gasheizung, Retorten, Versuchsgasanstalten.

Ueber Brennmaterial-Verbrauch bei Oefen mit Thonretorten in den deutschen Gasanstalten. 1861. 275.

Ueber Verbrauch an Heizmaterial bei einem 6or- und 7er-Oefen. 1863. 272.

Ueber die Siemens'sche Gasfeuerung. 1863. 385. 1864. 8. 111.

Heizmaterial Verbrauch in den Gasanstalten in London. 1864. 261.

Hochofengase zur Heizung von Retorten-Oefen. 1865. 13.

Verbrauch an Theer zur Feuerung in der Gasanstalt in Bremen. 1865. 19.

Ueber Heizung der Retorten-Oefen mit Theer. 1865. 218. 222. 248. 1866. 373. 1868. 308. 1870. 241. 375.

Ueber Theerfeuerung von W. Kümmel. 1866. 373.

Ueber die Ersparung an Brennmaterial durch den Betrieb mit Exhaustoren. 1867. 322.

Ueber Verwendung der Cokelösche zur Feuerung. 1868. 309.

Ueber die Benützung der abgehenden Hitze der Retorten-Oefen. 1869. 455.

Ueber Coke- & Theerheizungen auf kleinen Gasanstalten. 1869. 456. 1870. 498.

Holzessig. Vergl. Holzgas.

Essigsäure, Verfahren dieselbe bei der Verkohlung des Holzes zu sammeln. 1858. 123.

Darstellung der Essigsäure aus Theerwasser. 1859. 167.

Holzgas. Vergl. Gasbereitungsapparate und Verfahren.

Gutachten über die erste Anlage der Holzgasfabrik in St. Gallen. 1858. 10.

Verfahren, die bei der Holzgasbereitung sich entwickelnde Essigsäure zu sammeln von Paur. 1858. 123.

Leuchtgasbereitung aus Blättern des Gummibaumes in Australien von Mr. Praagst. 1858. 158.

Ueber die wichtigsten Grundsätze bei der Bereitung und Benützung des Leuchtgases aus Pflanzenfasern (Holz und Torf) von Dr. M. Pettenkofer in München. 1859. 6.

Leuchtgas aus Birkenrinde. 1859. 57.

Kiefergas, Erzeugung desselben. Patent von Kaufmann in Stockerau. 1859. 259.

Holzgaserzeugung in Giessen. 1859. 290.

Thonretorten bei der Holzgasfabrikation. 1861. 17.

Ueber das richtige Quantum Holz für eine Ladung zur Erzeugung von Holzgas von H. Brehm. 1861. 302.

Untersuchung über die Verwendbarkeit verschiedener Holzarten und anderer Stoffe zur Gasbereitung von Dr. W. Reissig. 1861. 374. 1862. 203.

Tannäpfel zur Gasbereitung. 1861. 381.

Samenflügel von Tannen- und Fichtensamen zur Gasbereitung. 1861. 382.

Die Holzgasanstalt in Wittstock. 1862. 56.

Ueber eiserne Retorten zur Holzgasfabrikation. 1862. 234.

Holzgasanstalten in Deutschland. 1862. 306.

Holzgas. Patent von Koechlin, Duchatet und Perpigna. 1863. 54.

Producte der Holzgasfabrikation auf der Weltausstellung in London. 1863. 67.

Analysen über die Zusammensetzung der Kohlenwasserstoffe im Holzgase. 1863. 388. 421. 430.

Untersuchung über die chemische Zusammensetzung des Holzgases von Dr. Reissig. 1863. 386. 421.

Entgegnung auf die Bemerkungen des Herrn Dr. Reissig. Zur Untersuchung der Condensationsproducte des Holzgases von E. Silberschmidt. 1863. 419.

Bestimmung von sauerstoffhaltigen Körpern im Holzgase. 1863. 432.

Ueber die Entfernung des Abwassers bei der Holzgasfabrikation. 1864. 7.
Letzte Erwiederung an Herrn Silberschmidt von Dr. W. Reissig. 1864. 40.
Erwiederung auf die letzte Entgegnung des Herrn Dr. Reissig von F. Silberschmidt. 1864. 114. 198. 255.
Beantwortung der letzten Erwiederung des Herrn Dr. Silberschmidt von Dr. W. Reissig. 1864. 114. 198. 255.
Vergleichende Untersuchungen über die Lichtentwicklung von reinem, Kohlensäure- und Luft-haltendem Holzgase von Dr. Th. Reissig und Dr. W. Reissig. 1864. 115.
Analysen über Holzgas mit Kohlensäure gemengt. 1864. 122.
Analysen über Holzgas mit Luft gemengt. 1864. 122.
Ueber die Reinigung des Holzgases von Dr. W. Reissig. 1865. 289. 314. 365. 389.
Ueber den Wassergehalt im Holze. 1855. 293. 294. u. f.
Analysen über die Holzfaser. 1865. 293.
Ueber den Einfluss der Temperatur auf den Wassergehalt der Holzarten. 1865. 294.
Ueber die Verkohlung des Holzes. 1865. 295. 296.
Versuche über die Mittel, die bei der Destillation des Holzes sich entwickelnde Kohlensäure zu entfernen. 1865. 317.
Ueber Verwendung des ausgenutzten Kalkes bei der Holzgasfabrikation. 1865. 371. 389.
Ueber Carburation des unreinen Holzgases. 1865. 395.
Ueber die Zusammensetzung des Holzgases in 100 Raumtheilen. 1866. 58. 61.
Gas aus Holz und Knochen. Patent von Ensley in Canada. 1866. 291.
Holz zur Darstellung von Leuchtgas. 1873. 553.

Holzgeist. Vergl. Holzgas.
Ueber die Leuchtkraft und Zusammensetzung des Holzgeistes. 1862. 419.
Seine Verbrennungstemperatur und Explosivkraft. 1866. 356.

Hydraulik. Vergl. Gaserzeugungsöfen. Versuchsgasanstalten.
Verbesserung an der Hydraulik von J. Wright. 1859. 157.
Formel zur Berechnung der Grösse der Vorlage bei neuen Anlagen. 1860. 327.
Ueber die Theervorlagen der Retortenöfen in England. 1861. 42.
Druckverminderungs-Vorrichtung in der Hydraulik von A. Thiem. 1861. 318.
Ueber den Druck in der Hydraulik kleiner Gasanstalten. 1861. 257.
Ueber die Zweckmässigkeit langer gemeinsamer Vorlagen von S. Clegg. 1862. 432.
Mittel gegen die Verhärtung des Theeres in der Vorlage. 1863. 384.
Ueber Hydraulik und Tauchröhren in den Gasanstalten in London. 1864. 261.
Ueber zweckmässige Construction der Hydraulik und des Theerabflusses an derselben. 1867. 503. 1868. 16. 70. 71. 72.
Ueber den Einfluss der Destillations-Temperatur auf die Theerverdickung in der Hydraulik. 1868. 45.
Ueber die Verdickung und Erhärtung des Theeres in der Hydraulik. 1868. 164. 196. 233. 236.
Ueber eine Vorrichtung an der Hydraulik zur Verhütung der Erhärtung des Theeres von G. Liegel. 1868. 196.
Ueber die Wirkung der Vorlage auf die unreinen Bestandtheile des Leuchtgases. 1868. 334.
Ueber eine neue Tauchung in der Vorlage. 1868. 386.
Untersuchungen des Gases hinter der Vorlage. 1869. 435.
Ueber einen Ersatz für die Vorlage von Esson. 1869. 640.
Ueber Hydrauliken von de Liefde. 1871. 841.
Hydraulik. Erfahrung bei derselben von Livesey. 1872. 483.
Selbstthätiger Verschluss für die Tauch-

röhren in der Hydraulik van Hawkins. 1873. 562.
Ueber Druckentlastung in der Hydraulik von Black in Kilpatrick. 1873. 561.
Ueber Aufhehang der Tauchung in der Hydraulik von M'Ilhenny. 1873. 191.
Beweglicher Verschluss für Tauchröhren in der Hydraulik von Thomas und Caffals. 1873. 560.

I.

Illuminationen.
Die Friedeas-Illuminatian in Deutschland. 1871. 842.

Instructionen. Vergl. Gasmesser-Eichnng, Gesetze und Verordnnagen, Gasanstalten.
Instruction für die sur Anlegung von Gasleitungen in Hamburg admittirten Mechaniker. 1858. 115.
Instruction für das Eichen und Stempeln der Gasuhren in Nassau. 1862. 247.
Regulativ über die Ausführnng von Gasrahrleitungen und Gasbeleuchtungs-Anlagen in Leipzig. 1863. 231.
Instructiaa für die mit der Untersnchaag der Gaseinrichtuag heschäftigten Benmten in Leipzig. 1863. 235.
Instruction für die Prüfung und Stempelung der Gaszähler in München. 1863. 355.
Instructian für die Verfertigung von Privatgaseinrichtungen und Prüfang derselhea iu Carlsruhe. 1870. 624.
Auszug aus der Instruction in Ausführuag der Eichordnung erlassen van der Normal-Eichungs-Cammissian des norddeutschen Buades. 1871. 773.
Vorschriften über die Abgahe van Gas in Eagland. 1871. 882.
Instruction für das Eichen der Gasmesser. 1871. 773.

K.

Kalklicht. Vergl. Lampen, Sauerstoff nnd Sauerstaffbeleuchtung.
Ein neues Kalklicht. 1860. 76. 101. 237. 398. 1861. 300. 1862. 415. 1864. 197.
Kasten des neuen Kalklichtes von Bastahle und Prosser gegenüber anderen Belenchtuagsmateralien. 1860. 77.
Kalklicht vau Drummand. 1860. 76. 101.
Lampen für Kalklicht auf Leuchtthürmen. 1864. 197.
Ueher das Drummond'sche Licht mit verschiedenen Gasen verglichen. 1866. 353.
Eine Verhesserung an den Kalklicht-Apparaten von Rohert Grant. 1867. 189.
Ueher das Drummand'sche Kalklicht. 1870. 540.

Kalk zur Reinigung. S. Reinigungsmaterial.

Kautschuk & Kautschukwaaren. Vergl. Röhreaverhindungen.
Gummi nnd Guttapercha von Gas nicht aagegriffen. 1859. 173.
Gummiwasren anf der Weltausstellnng in Landan. 1862. 230.
Apparate mit Gummidichtnngen. 1862. 318.
Ueher Herstellung von gasdichten Kautschukschläuchen. Preisfrage. 1865. 228.
Ueher Diffusion der Gase durch Kantschuk von Arenstein & Lirks. 1867. 26.
Ueher Gummidichtungeu. 1868. 233. 235. 309. 1869. 368.
Ueber Verhessernng schlecht gewordener Gummischläuche. 1871. 855.
Einfluss der Kantschakröhren auf die Lichtstärke des Lenchtgases von K. Zulkawsky. 1872. 714. 1873. 23.

Kamin. S. Schornsteine.

Kerosene.
Versuche mit Kerasene-Lampen von C. J. Woodhury. 1873. 497.

Keuchhusten. Vergl. Reinigung.
Ueher die Behandlung des Keuchhustens durch den Aufenthalt in Gasanstalten. 1866. 173. 1867. 257. 1868. 242. 1869. 298.

Kerzen und Kerzenfabrikation. Vergl. Ceresin, Erdpech, Erdwachs, Paraffin, Stearin, Talg, Wachs.

Lichter von G. F. Wilson. 1859. 171.
Lichter von T. M. Smith und C. Burke. 1859. 172.
Lichter von S. Clarke. 1859. 173.
Verbesserungen in der Kerzenfabrikation von B. Tilghmann. 1859. 230.
Verbesserungen in der Darstellung von Unschlittkerzen. Patent von N. Schönwald. 1859. 230.
Nachtlicht-Uhr. Patent von L. Montonari. 1859. 231.
Verbesserung in der Darstellung von Stearinlichtern. Patent von Hellmer. 1859. 259.
Verbesserte Darstellung von Kerzen und Glycerin. Patent von Tilghmann. 1859. 259.
Verbesserte Darstellung von Kerzen. Patent von A. Boer. 1859. 260.
Windlichter-Dochte. Patent für Verbesserung in der Erzeugung derselben nach J. Czermak. 1859. 260.
Verbessertes Verseifungs-Verfahren der Fette. Patent von A. de Milly. 1859. 260.
Sogenannte Wiener Leuchtstöcke. Patent von L. Nagl und G. König. 1859. 260.
Nachtlichter. Patent von L. Ruziczka. 1860. 23.
Schwankungen in der Leuchtkraft bei verschiedenen Kerzen. Versuche von Dr. Heeren in Hannover. 1861. 220.
Ueber die Leuchtkraft und Zusammensetzung des Hammeltalges. 1862. 419.
Ueber verbesserte Kerzenformen in England. 1864. 325.
Ueber Lichtgiessmaschinen für Paraffinkerzen. 1864. 372.
Ueber Kerzen von Milly. 1864. 405.
Verbesserungen an Kerzengiessmaschinen. 1864. 408.
Vergleichende Tabelle der Kosten per Stunde Brennzeit von Paraffin-, Stearin- und Wachskerzen. 1869. 304.
Ueber den Docht der Kerzen. 1869. 572.
Ueber die Erstarrungstemperatur verschiedener Kerzenmaterialien. 1869. 581.
Ueber die Norm für Speditions- und Lagergebühren für Kerzen. 1869. 691.
Ueber Kerzen-Etiquettirung von F. Neuburger. 1869. 709.
Photometerkerzen. Beschluss des Vereines der Gas- und Wasserfachmänner Deutschlands. 1872. 308. 377.
Kerzenfabrikation. Patent von Boggan. 1873. 563.
Eigenthümliche Kerzen. Patent von M. Hock. 1873. 403.

Kitt. Vergl. Cement, feuerfesten Thon und Steine, Gasöfen.
Ueber Herstellung von Eisenkitten zur Verbindung der Thonretorten mit dem Mundstück in deutschen Gasanstalten. 1861. 272. 282.
Ueber Kittungen von J. L. Friedrich. 1869. 345.

Knochen zur Gasbereitung. S. Gas, Gasbereitungs-Apparate & Verfahren.
Anfrage über die Behandlung der Knochen zur Darstellung von Leuchtgas. 1871. 267.

Kohlenbezug. S. Eisenbahntarife.

Kohlenoxydgas. Vergl. Analysen von Gas, Beleuchtung, Gasheizung, Gasprüfer, Heizung der Retortenöfen.
Kohlenoxydgas im Leuchtgas. 1859. 73.
Ueber Kohlenoxydgas und Wasserstoff in verschiedenen Leuchtgassorten. 1866. 119.
Kohlenoxyd, die Heizkraft desselben. 1866. 355.
Kohlenoxyd, seine Verbrennungstemperatur und Explosivkraft. 1866. 356.
Ueber die Bestimmung des Kohlenoxydgases im Leuchtgase. 1868. 79.
Kohlenoxydgas. Bildung desselben bei der Destillation der Kohle. 1872. 546.

Kohlensäure. Vergl. Analysen von Gas, Beleuchtung, Gasheizung, Gasprüfer, Holzgas, Reinigungs-Apparate-, Materialien und Verfahren.
Kohlensäure im Leuchtgase. 1859. 102.
Ueber die Kohlensäure im Holzgase von Dr. Pettenkofer. 1864. 115.
Analysen über Kohlensäure im Leuchtgase 1864. 120.
Ueber die Bestimmung der Kohlensäure im

Leuchtgase. 1865. 254. 258. 1868. 19. 1869. 423.
Versuche, der Entwickelung der Kohlensäure im Holzgase vorzubeugen. 1865. 292.
Ueber die Reduction der Kohlensäure im Kohlenoxydgas. 1865. 316.
Versuche, die schädliche Wirkung der Kohlensäure im Holzgase zu compensiren. 1865. 393.
Apparat zur Bestimmung der Kohlensäure an Luft gelegener Steinkohlen. 1866. 33.
Ueber die Kohlensäure im unreinen Gase. 1866. 278.
Ueber die Kohlensäure im Leuchtgase. 1868. 245. 246. 328. 1869. 118.
Apparat zur Bestimmung der Kohlensäure im Leuchtgase. 1868. 346.
Ueber den Kohlensäuregehalt im reinen Leuchtgase. 1869. 485.
Einfluss der Kohlensäure auf die Reinigung des Gases von Schwefel. Beobachtungen in London. 1872. 351.

Kohlenstoff. Vergl. Analysen von Gas, Beleuchtung, Braunkohlen, Steinkohlen.
Ueber den Kohlenstoff im Leuchtgase. 1865. 393.
Kohlenstoff. Seine Verbrennungstemperatur und Explosivkraft. 1866. 356.
Ueber den Verlust an Kohlenstoff beim Erhitzen der Steinkohlen. 1869. 33.
Kohlenstoff in den Saarkohlen. 1869. 172. 490.
Verbindung des Kohlenstoffs mit Sauerstoff. 1872. 545.
Verbindung des Kohlenstoffs mit Wasserstoff. 1872. 546.

Kohlenwasserstoffe. Vergl. Analysen von Gas, Beleuchtung, Carburation, Gas, Gasograph, Gasprüfer, Napbtalin, Oelbildendes-Gas, spec. Gew. des Gases.
Schwere Kohlenwasserstoffe. 1859. 69.
Ueber die höheren Kohlenwasserstoffe 1862. 399.
Eintheilung der Kohlenwasserstoffe des Holzgases nach Dr. Reissig. 1863. 388. 425. 428.
Ueber Kohlenwasserstoffbestimmung im Leuchtgas. 1864. 120.
Ein neuer Kohlenwasserstoff von A. Béchamp. 1864. 323.
Anwendung der flüssigen Kohlenwasserstoffe. 1864. 328.
Flüssige Kohlenwasserstoffe für Beleuchtung geeignet. 1864. 366.
Ueber Bestimmung der schweren Kohlenwasserstoffe im Leuchtgase. 1868. 77.
Ueber das Verhalten der Kohlenwasserstoffe in der Hitze. 1868. 378.
Kohlenwasserstoffe, Verbrennung derselben in freier Luft. 1872. 547.

Krahnen.
Hydraulischer Krahn auf der Gasanstalt in Hamburg. 1859. 53.

Kreosot. Vergl. Theer und Theerproducte.
Kreosot, seine Darstellung und Anwendung zur Conservirung von Holz etc. 1859. 166.
Ueber Kreosotgas von L. Ramdohr. 1866. 375. 410. 1867. 13.
Ueber das Imprägniren der Grubenhölzer mit Kreosotnatron. 1867. 23.
Ueber Darstellung von rohem Kreosot und Glaubersalz aus Kreosotnatron. 1867. 20.
Ueber Kreosotnatron als Zusatzmittel zur Steinkohle um die Leuchtkraft des Gases zu erhöhen. 1868. 292.

Kupferoxyd zur Gasreinigung. S. Reinigungsmaterial.

Kupferröhren. S. Röhren.

L.

Laming'sche-Masse. S. Reinigungsmaterial.

Lampen. Vergl. Eisenbahnbeleuchtung, Gaslöthlampen, Laternen, Petroleumlampen, Sauerstoffgasbeleuchtung, Sicherheitslampen, Signallaternen, Strassenbeleuchtung, Theaterbeleuchtung.
Wasserzuglampen von R. H. Hughes. 1858. 30. 1859. 174.
Wandleuchter für Gasbeleuchtung. 1858. 157.
Candelaber für Gasbeleuchtung. 1858. 187.

Gaslampenträger. 1859. 32.
Gaslampe von Douny. 1859. 59.
Beleuchtung von Krankenhäusern. 1859. 59.
Gaslampen zum Ausziehen von W. Middleton jun. & T. Chellingworth. 1859. 96. 173.
Ausziehlampen von Th. Chellingworth in Birmingham. 1859. 158.
Lampe von J. K. Field. 1859. 159.
Schattenlose Oel- und Spirituslampen von J. Sherar. 1859. 172.
Schutzschirme für Gasflammen. Patent von G. B. Petit & H. F. Smith. 1859. 173.
Gaslampen von E. C. Kemp. 1859. 173.
Briefkasten an Gascandelabern. 1859. 383.
Ueber Gasventilation. Patent von Th. Ch. Hine. 1859. 384.
Sicherheitsapparat für Gaslampen. Patent von J. Bramwell. 1859. 385.
Verbesserte Beleuchtungsapparate von R. Best. 1859. 385.
Regulirung an Hängelampen. Patent von J. B. Smith. 1859. 385.
Lampengläser. Patent von V. L. Vodon. 1859. 386.
Beleuchtungsapparate von Gebr. Clibran. 1859. 386.
Verzierung an Lampen. Patent von J. A. Fussel. 1859. 387.
Hängelampen. Patent von H. W. Hart. 1859. 388.
Verbesserte Beleuchtungs-Apparate. Patent von R. H. Hughes. 1859. 390.
Lampe, Patent von J. Davis. 1859. 391.
Universalölgaslampe. Patent von W. Czerny. 1859. 228.
Lampe. Patent von Douny. 1859. 229.
Oelleuchter. Patent von A. Plrker. 1859. 229.
Lampencylinder für Solar- und Oelgaslampen. Patent von C. Kauffmann. 1859. 230.
Camphinlicht-Apparat für Leuchtthürme. Patent von Montagnolli. 1859. 231.
Hydrostatische Oellampe. Patent von Wetterneck. 1859. 260.
Fluidlampen. Verbesserungen an denselben. Patent von A. Sonntag in Wien. 1859. 260.
Mineral-Oellampe. Patent von R. Dittmar in Wien. 1860. 23.
Verbesserter Beleuchtungsapparat. Patent von Legris. 1860. 51.
Glassorte für Lampen und Gasbrenner. Patent von Ciroux. 1860. 52.
Verbesserter Apparat zur Gasbeleuchtung und Ventilation. Patent von W. Strode. 1860. 52.
Verbesserte Lampen für Mineralöle. Patent von Albert. 1860. 52.
Solaröl-Lampe von Stobwasser in Berlin. 1860. 143.
Verbessertes Beleuchtungsverfahren. Patent von J. Copcutt. 1860. 399.
Signallicht. Patent von J. H. Johnson. 1860. 409.
Beleuchtungs-Apparat. Patent von W. Prosser. 1860. 416.
Mittel zur vollständigeren Verbrennung des Gases. Patent von J. Cavet. 1860. 416.
Glasknppeln für Gaslampen. Patent von Ch. Bacon. 1860. 417.
Neue Glascylinder von Paris. 1861. 80.
Solaröllampe von Jean Mayer in Hannover. 1862. 123.
Lampe für das Erdöl aus Amerika. 1862. 164.
Gaslampen auf der Weltausstellung in London. 1862. 202. 230.
Oellampen auf der Weltausstellung in London. 1862. 231.
Ueber einen neuen Beleuchtungs-Apparat im Corps legislatif in Paris. 1862. 82.
Ueber die Höhe des Zugglases bei dem Argandbrenner. 1863. 12.
Anwendung des Gases zur Beleuchtung. Patent von F. A. Winsor. 1863. 51.
Lampen auf der Weltausstellung in London. 1863. 72. 73.
Ueber einen unterseeischen Beleuchtungs-Apparat. 1865. 8.
Ueber die Lichtstrahlung einer Moderatenrlampe. 1865. 401.

Neue Kohlenwasserstoff - Mondgaslampe von Dr. M. Herzog und D. L. Cohn. 1866. 212.
Lampen und Lüster auf der Weltausstellung in Paris. 1867. 514.
Ueber einen Glascylinder von Gebr. Arndt in Pirmasenz. 1868. 38.
Eine unterseeische Gaslampe. 1868. 484. 1869. 107.
Neue Sauerstofflampe von Dr. J. Philipps. 1869. 22. 168.
Ueber die Beleuchtung mit Wasserstoffgas. in Platinbrennern. 1869. 565.
Lampe für Werkstätten und Stallungen. 1869. 566.
Petroleumlampen mit Sauerstoffzuführung. 1870. 85.
Ueber die Flamme der französischen Carcellampe. 1870. 237. 374.
Ueber eine Moderateurlampe von Keates. 1870. 240.
Beleuchtungslampen und Vorrichtungen für Verfahren von Tessié du Motay und Dr. Philipps. 1870. 541.
Laterne der Carboxygen-Beleuchtung von Dr. Philipps. 1871. 265.
Beleuchtungslampen und Apparate auf der Ausstellung in Wien. 1873. 239. 240. 481. 482. 486. 487. 488. 502. 504. 512.
Petroleumlampen auf der Ausstellung in Wien. 1873. 242. 482. 488.
Plafond-Lüster im Wiener Stadttheater. 1873. 391.
Ligroinlampe von Schirrmacher & Reichelt. 1872. 672.
Die Petroleumlampen-Fabrikation in Berlin. 1873. 223.
Petroleumlampe. Patent von G. Boogaerts. in Molenbeck-Saint-Jean. 1873. 428.
Athmungs- und Beleuchtungs-Apparate für nicht athembare Luft. Patent von L. v. Bremen & Comp. in Kiel. 1873. 404. 498.
Lampen. Patent von Desbordes. 1873. 563.
Petroleumlampe von Defienne. 1873. 496.
Flachdochtrundbrenner. Patent von R. Dittmar in Wien. 1873. 404.
Petroleumlampe. Patent von H. Jark. 1873. 292.
Verbesserte Lampen, Laternen etc. Patent von W. R. Lake in London. 1873. 405. 500.
Verbesserte Lampen. Patent von A. Lenz in Wien. 1873. 534.
Apparat zur Concentration des Lichtes. Patent von W. R. Lake. 1873. 577.
Verbesserte Gaslampe. Patent von J. Lentas in Manchester. 1873. 428.
Lampen für Ligroinbeleuchtung. 1873. 55. 56.
Verbesserte Taucherlampen. Patent von Marschalk. 1873. 403.
Verbesserte Sparlampe. Patent von B. Maubé. 1873. 403.
Lampen. Patent von A. Monard in Brüssel. 1873. 428.
Lampen. Patent von Plessner. 1873. 563.
Beleuchtungslampen und Einrichtungstheile für Sauerstoffgasbeleuchtung. 1873. 28.
Ueber Eisenbahn - Coupé - Lampen von H. Schäfer in Aussig. 1873. 336.
Verbesserte Lampen und Laternen. Patent von A. Skelton. 1873. 403.
Glimmercylinder. Patent von J. Verity in Kentish Town. 1873. 429.
Wasseraufgussiampe von Dr. Zängerle. 1873. 284.

Laternen. Vergl. Lampen, Strassenbeleuchtung.

Verbesserte Laternenhahnen. 1859. 293.
Neue Strasseniaterne. Patent von S. Williamson. 1859. 352.
Ueber Strassen - Candelaber in England. 1861. 55. 56.
Anwendung von runden Strassenlaternen in Paris. 1862. 55.
Laternenkrahnen für sog. halbe Strassenbeleuchtung. 1865. 58.
Ein neuer Laternenklappen-Verschluss in Berlin von Schnabr. 1865. 218. 229.
Mittel gegen Einfrieren der Laternen von W. de Liefde. 1871. 386.
Laternenhahnschlüssel von C. Müller in Thorn. 1872. 506.

Laternen. Patent von Heinzelein. 1873. 563.

Leckage. S. Gasverlust.

Lederbandagen.

Ueber Lederbandagen für Riemenscheiben. 1869. 122.

Leuchtwerth. S. Leuchtkraft.

Leuchtkraft. Vergl. Beleuchtung, Controle, Flamme, Gaspreis, Photometriren.

Die Leuchtkraft des Gases aus sächsischen Steinkohlen von W. Stein. 1858. 45.

Leuchtwerth verschiedener Beleuchtungsmaterialien von J. G. Hartmann. 1858. 74.

Leuchtwerth verschiedener Leuchtstoffe. 1858. 121.

Ueber den Geldwerth der Gase von verschiedener Leuchtkraft. 1858. 151.

Leuchtkraft von Lampenöl. 1859. 124.

Verschlechterung des Kohlengases durch Wasser von Dr. Torrey in New-York. 1859. 250.

Leuchtkraft des Wasserstoffgases zu Narbonne. 1859. 377.

Tabelle über Leuchtkraft, Consum und Kosten des neuen Kalklichts im Vergleich mit anderen Beleuchtungsmaterialien. 1860. 77.

Leuchtkraft der Destillationsproducte der Braunkohle etc. 1860. 140.

Ueber die Leuchtkraft des Gases in Leipzig. 1860. 154. 155. 156. 162. 192. 200. 201. 214.

Leuchtkraft des Gases aus englischen Kohlen. 1860. 162.

Leuchtkraft von Gas aus einem Gemisch von Zwickauer und englischen Kohlen. 1860. 162.

Leuchtkraft des Gases in München. 1860. 200. 201. 214. 1864. 51. 81.

Leuchtkraft des Gases in Augsburg. 1860. 202.

Leuchtkraft des Gases bei verschiedener Destillationstemperatur. 1860. 225. 226. 227. 228.

Zunahme der Leuchtkraft im Verhältniss zum Consum. Untersuchungen und graphische Darstellung von J. H. Schilling. 1860. 242.

Ueber Erhöhung der Leuchtkraft in den Argandbrennern durch Zuführung heisser Luft. 1861. 55.

Verschiedene Leuchtkraft eines Gases bei verschiedenem Barometerstand. 1861. 158. 221.

Gesetzliche Leuchtkraft des Gases in London. 1861. 264. 1862. 52.

Ueber die Leuchtkraft des Gases bei Anwendung von Thonretorten. 1861. 360.

Ueber die Leuchtkraft des Gases in Paris. 1862. 26.

Ueber Kohlenwasserstoffverbindungen im Leuchtgase und über die Ursachen der Leuchtkraft. 1862. 269.

Beitrag zur Kenntniss der Leuchtkraft der Leuchtmaterialien von S. Elster. 1862. 384. 418.

Leuchtkraft des Rüböls mit Leuchtgas verglichen. 1862. 420.

Ueber die Leuchtkraft und Zusammensetzung von Leuchtspiritus. 1862. 421.

Tabelle über den Ersatzwerth von 1000 Cubikfuss engl. des normalen 12 Kerzengases = 2400 Spermacetikerzen. 1862. 427.

Wirkung der Diffusion auf die Leuchtkraft des Gases. 1862. 428.

Vergleichende Zusammenstellung über den Consum verschiedener Beleuchtungsmaterialien bei gleicher Leuchtkraft. 1863. 47. 286.

Ueber die Leuchtkraft des Münchener Gases. 1863. 287.

Ueber die Leuchtkraft des rectificirten Steinöls. 1863. 337.

Ueber die Leuchtkraft des Gases aus den Siemens'schen Gasgenerator-Oefen. 1864. 113.

Ueber die Leuchtkraft des Gases mit Luft gemischt. 1864. 116. 123.

Ueber die Leuchtkraft des Gases mit Kohlensäure gemischt. 1864. 122.

Die Leuchtkraft des Gases in Prag. 1864. 165.

Die Leuchtkraft des Gases in Reichenberg. 1864. 166.

Die Leuchtkraft des Gases nach dem Verfahren von W. H. Gwynne. 1864. 228.
Ueber die Bromprobe zur Bestimmung der Leuchtkraft von R. Gray. 1864. 255.
Ueber die Leuchtkraft des Magnesiumlichtes. 1864. 360.
Vergleich zwischen Kerzen aus Stearin, Paraffin, und aus einem Gemisch von Stearin und Paraffin hinsichtlich ihrer Leuchtkraft u. s. w. 1864. 405.
Ueber die Leuchtkraft des Gases in Cöln. 1865. 22.
Ueber die Leuchtkraft des Gases in Frankfurt a. M. 1865. 62.
Ueber die Leuchtkraft des Gases in Kiel. 1865. 299.
Die Commission zur Erwirkung einer einheitlichen Controle für die Leuchtkraft des Gases. 1865. 364.
Ueber die Lichtstrahlung einer Gasflemme. 1865. 401.
Ueber die Feststellung der Normen für eine einheitliche Ermittelung der Leuchtkraft des Gases. 1866. 8. 17.
Die Leuchtkraft des Gases aus dem specifischen Gewicht und der Verbrennungswärme berechnet. 1866. 62. 63. 81.
Formel zur Berechnung der Leuchtkraft des Gases. 1866. 63. 81.
Die Abnahme der Leuchtkraft des Gases mit der Dauer der Charge. 1866. 121.
Die Leuchtkrafterhöhung des Gases bei Anwendung von Zink während der Destillation der Kohlen. 1866. 173.
Der Verlust an Leuchtkraft durch Vermischung des Gases mit atmosphärischer Luft. 1866. 324.
Ueber die relative Leuchtkraft bei verschiedenen Brennern auf den gleichen Consum berechnet. 1866. 344.
Ueber den Einfluss der Atmosphäre auf die Leuchtkraft des Gases. 1866. 348.
Ueber den Einfluss der Temperatur der Luft auf die Leuchtkraft des Gases. 1866. 349.
Ueber die Leuchtkraft des Gases bei Anwendung von zwei Glascylindern. 1866. 350.
Ueber den Verlust an Licht durch Anwendung von Glaskugeln. 1866. 350.
Ueber die verschiedenen Methoden zur Bestimmung des Leuchtwerthes von Gas. 1866. 350. 351.
Ueber die Bestimmung des Leuchtwerthes von Gas durch Entleuchtung der Flamme. 1866. 351.
Tabelle über den Werth und die Leuchtkraft von verschiedenen Beleuchtungsmaterialien. 1866. 352. 353.
Das Verhältniss der strahlenden Wärme des Platins zur Leuchtkraft. 1866. 358.
Die Leuchtkraft des Kreosotgases. 1866. 379. 1867. 19.
Ueber die Leuchtkraft des Londoner Gases. 1867.. 51. 52. 132. 187.
Schema der Beobachtungen über die Leuchtkraft des Gases in Berlin. 1867. 240.
Ueber die Leuchtkraft des Gases aus Braunkohlenfett. 1867. 259.
Ueber die Leuchtkraft des Gases aus Cannelkohlen. 1868. 391.
Die Leuchtkraft des Gases und die Klagen des Publikums. 1869. 54.
Das Verhältniss der Leuchtkraft von Rüböl mit Spermaceti verglichen. 1869. 106.
Die Leuchtkraft des Gases aus Saarkohlen. 1869. 173. 175. 177. 490.
Ueber die Verschiedenheit der Leuchtkraft des Gases in den deutschen Gasanstalten. 1869. 413.
Ueber die Leuchtkraft des Gases in England. 1869. 483.
Ueber die Leuchtkraft des Gases. 1869. 563.
Ueber den Einfluss der Temperatur auf die Leuchtkraft des Gases. 1869. 604.
Die Productionskosten und die Leuchtkraft verschiedener Leuchtgassorten. 1869. 606.
Die Relation zwischen Leuchtkraft und Consum des Steinkohlengases von R. Silliman. 1869. 686. 1870. 165. 766.
Die Leuchtkraft des Gases ist abhängig vom freien Wasserstoff in den Steinkohlen. 1870. 307.
Ueber die Bestimmung der Leuchtkraft des Gases. 1870. 374. 708.

Ueber die Leuchtkraft des Gases aus Boghead-Schiefer. 1870. 502.
Ueber die Leuchtkraft des Gases nach den Verfahren von Tessié du Motay & Dr. Philipps. 1870. 547. 548. 549. 550.
Ueber die Relation zwischen Consum und Leuchtkraft des Gases. 1870. 765.
Ueber die Leuchtkraft des Gases in England. 1871. 883.
Ueber die Leuchtkraft des Pariser Sauerstoffgases im Vergleiche zu uncarburirtem und carburirtem Gase. Bericht von Le Blanc. 1872. 575. 615. 637.
Einfluss der Kautschukröhren auf die Leuchtkraft des Gases von Zulkowsky. 1872. 714.
Einfluss der Destillationstemperatur auf die Leuchtkraft. 1872. 388.
Relative Leuchtwerthe von vegetabilischen, animalischen und Mineral-Oelen, sowie von Kohlen-Gas von St. Macadam. 1872. 742. 748.
Die Leuchtkraft des Gases aus Schiefer mit Kohle. 1872. 712.
Der Einfluss der Kautschukröhren auf die Leuchtkraft des Gases. 1873. 23.
Die Leuchtkraft des Gases nach dem Eveleigh'schen Verfahren. 1873. 78.
Die Lichtstärke verschiedener Sauerstoffgasflammen. 1873. 27.
Versuche über Consum und Leuchtkraft des Ligroins. 1873. 57.

Licht. S. Leuchtkraft.

Lichtmessung. S. Beleuchtung, Leuchtkraft, Photometriren.

Lignit.

Verfahren, aus Lignit Leuchtgas herzustellen. Patent von Dr. Manetti. 1859. 229.
Ueber Lignitvercokung und die Verwendung der Lignitcoke zu Erpolzheim in der Rheinpfalz von F. Ilgen. 1872. 137.

Ligroin und Ligroingas. Vergl. Gas, Gasbereitungsapparate und Verfahren.

Eine neue Ligroinlampe. 1866. 52.
Apparate für Ligroinbeleuchtung. 1873. 55.
Ligroin-Gas-Apparate von A. Badt in Hamburg auf der Ausstellung in Wien. 1873. 511.

Literatur.

Journal für Gasbeleuchtung. Programm desselben. 1860. 4.
Auswärtige Gasjournale. 1860. 4.
Handbuch für Steinkohlengasbeleuchtung von Dr. N. H. Schilling. 1860. 80. 376.
Ueber den Entwurf einer allgemeinen belehrenden Zusammenstellung für Gasconsumenten unter Berücksichtigung der allgemeinen Verhältnisse behufs möglichster Verbreitung der Gasbeleuchtung. 1860. 112.
Das Licht. Gedicht von L. Bechstein. 1860. 180. 275.
Beurtheilung des Schilling'schen Handbuches für Steinkohlengasbeleuchtung von S. Schiele. 1861. 64.
Literarisches. 1861. 64. 101.
Die Chemie des praktischen Lebens von W. Baer. Auszüge aus diesem Buche, Gasbeleuchtung betr. 1861. 101.
Bemerkungen zur Kritik des Schilling'schen Handbuches im Februarhefte 1861 pag. 65 von Dr. F. Knapp. 1861. 103.
Ueber die Journale für Gasbeleuchtung. 1862. 12.
Bemerkung zu dem Schriftchen von Pohl „Anleitung zum vortheilhaften und richtigen Gebrauch des Gases". 1862. 46.
Schule der Mechanik von J. Bauschinger. 1862. 166.
Auszug aus dem Catalog der Weltausstellung in London. 1862. 229.
Ueber Gasbeleuchtung. Schriftchen für Gasconsumenten von Dr. Jahn. 1862. 375.
Ueber das Beleuchtungswesen. Neues Werk von Dr. Bolley. 1862. 416.
Falsche Belehrungen über Gasbeleuchtung durch J. Kell. 1862. 418.
Handbuch für Holz- und Torfgasbeleuchtung von Dr. W. Reissig. 1863. 352.
Gas-Manipulation. Broschüre von H. Banister. 1863. 352.
Giornale del Gas. Neues Gasjournal. 1864. 113.

American Gas Light Journal. Uebergang in anderen Besitz. 1864. 325.
Der Gasmeister für Jedermann. Gashüchlein von Fr. Kohler. 1864. 400.
Populäre Abhandlung über Gasbeleuchtung und Gasverbrauch zur Belehrung für Consumenten. Preisfrage. 1865. 288.
Ein neues Gasjournal, Le Moniteur du Gaz, Journal de l'eclairage et de machines à gaz et à vapeur. 1865. 388.
Ueber das Kapitel Beleuchtungswesen aus dem Lehrbuch für chemische Technologie von Dr. Fr. Knapp. 1866. 15.
Handbuch für Steinkohlengasbeleuchtung von Dr. N. H. Schilling. II. Auflage. 1866. 16.
Die Steinkohlen Deutschlands und anderer Länder Europas von Dr. Geinitz, Dr. H. Fleck & Dr. E. Hartig. 1866. 17. 54. 66. 118.
The Gas Consumers Guide by Wm. Richards in London. 1866. 371.
Ueber den Standpunkt des Schilling'schen Gasjournals in Bezug auf die Veröffentlichung von Betriebsberichten. 1868. 155.
Das Gashüchlein, ein aufrichtiger Rathgeber für Gasconsumenten und solche die es werden wollen, von Dr. C. F. A. Jahn. 1868. 195.
Das Journal für Gasbeleuchtung als Organ des Vereins für Mineralöl-Industrie. 1868. 486.
Die Aufnahme des Wasserfaches in das Gasjournal. 1869. 450.
Die Abhandlung über Gasbeleuchtung und Gasverbrauch zur Belehrung für Consumenten von Diehl und Jlgen. 1870. 753.
Literatur. 1873. 221. 261. 288. 304. 335. 376. 401. 425. 451. 494. 532. 561.

M.

Maasse und Gewichte.

Vergleichende Cubische Maasse in Deutschland. 1859. 56.
Tabelle zur Reduction der Gasvolumen von O. Zabel. 1862. 225.
Ueber den deutschen Fuss als einheitliches Maass für alle deutschen Gasanstalten. 1865. 229.
Die Maass- und Gewichtsordnung des norddeutschen Reichstages und die Gasuhren. 1868. 199.
Maass- und Gewichtsordnung für den Norddeutschen Bund. 1868. 352.
Ueber Einführung des Metermaasses im Gasfache. 1869. 280.
Ueber die Verschiedenheit der Maasse in den deutschen Gasanstalten. 1869. 401.
Tabelle zur Umwandlung des englischen und preussischen Maasses in Metermaas von Tehay und Kullmann. 1870. 85.
Ueber die Einführung des Metermaasses statt Cubikfuss. 1871. 726.
Ueber Normalmaasse für Mauerziegel. 1871. 855.
Ueber metrische Mörtelmaasse. 1871. 855.
Normen für die Wahl der Einheitssätze zu technischen Berechnungen nach metrischem Maass und Gewicht. 1872. 425.
Schriftzeichen für die abgekürzte Bezeichnung der metrischen Maase und Gewichte. 1872. 424.
Tabellen der Maasse für Muffenröhren von 25 bis 1000 Millimeter Durchmesser 1873. 16. 81.
Gewichtstabellen von gusseisernen Muffen-Röhren von 25 bis 1000 Millimetern lichter Weite. 1873. 16.
Tabelle der Maase von Flantschen Röhren von 25 bis 1000 mm. lichter Weite. 1873. 40.
Gewichtstabellen gusseisserner Flantschenröhren von 25 bis 1000 mm. lichter Weite. 1873. 41.

Magnesiumlicht.

Darstellung von Magnesiumdraht nach Sonnstadt. 1864. 360.
Das Magnesium-Licht von Dr. E. Frankland. 1865. 88.
Anwendbarkeit des Magnesiumlichtes. 1865. 90.
Magnesiumlampe. 1865. 90.
Intensität des Magnesiumlichtes. 1865. 91. 93.
Kosten des Magnesiumlichtes. 1865. 91.

Darstellung des Magnesiumlichtes. 1865. 93. 163.
Magnesiumlicht zur Photographie verwendbar. 1865. 93.
Die Magnesiumlampe von J. Salamon in London. 1866. 11.
Magnesiumlicht für Signalbeleuchtung. 1866. 14.
Ueber den Werth des Magnesiumlichtes zur Leuchtkraftbestimmung des Gases. 1866. 353.
Eine neue Magnesiumlampe von Larkin. 1867. 11.
Eine neue Magnesiumlampe. 1867. 134.
Magnesium Cylinder als Beleuchtungsmaterial zur Passage Colbert in Paris. 1868. 73.
Ueber das Magnesiumlicht. 1870. 541.
Ueber Zirkonstifte und deren Darstellung. 1870. 541.

Mangan zur Gasreinigung. S. Reinigungsmaterial.

Manometer. Vergl. Druckregistratoren.
Druckmesser von Dr. N. H. Schilling. 1858. 80. 1860. 244.
Druckanzeiger. Patent von F. E. Sans. 1859. 385.
Electromagnetischer Druckanzeiger. Patent von Servier. 1860. 51.
Magnetischer Manometer. Patent von Launay. 1860. 51.
Registrirender Druckmesser von W. Crosley & Comp. 1861. 51.
Manometer in den Gasanstalten Englands. 1861. 51.
Apparat zur genauen Messung der Zugkraft von Oefen von Dr. C. List. 1864. 59.
Concentrischer Druckheber für Gasanstalten von S. Schiele. 1865. 57.
Ueber die Darstellung von gefärbter Flüssigkeit für Manometerfüllung. 1865. 58.
Ein Gasdruckmesser von S. Elster. 1866. 97.
Der Dasymeter (Manometer) von G. F. Winter. 1866. 370.
Ueber einen Differential-Manometer von Kretz. 1868. 482.
Ueber den Zug- und Druckmesser von List. 1869. 372.
Die Theorie des Elster'schen Gasdruckmessers. 1870. 160.
Verbesserter Druckmesser. Patent von V. Bablon in Paris. 1873. 566.
Manometer. Patent von J. K. Broadbent in Manchester. 1873. 379.

Maschinen zum Betriebe der Gaserzeugungsöfen.
Ueber einen Wagen zum Beschicken der Retorten mit Kohlen. 1865. 253.
Ueber das Chargiren der Retorten durch mechanische Vorrichtungen in England. 1867. 434.
Ueber die Steamstocker zur Beschickung und Entleerung der Retorten. 1868. 386.
Ueber die Kosten des Maschinenbetriebs zum Füllen und Leeren der Retorten. 1869. 639.
Ueber das Füllen und Leeren der Retorten mittelst Maschinen. 1869 638.
Ueber das Füllen und Leeren der Retorten mittelst der Maschinen von Best und Holden von J. Sommerville. 1871. 27.
Apparat zum Chargiren der Retorten. Patent von W. Foulis in Brüssel. 1873. 428.
Apparat zum Chargiren der Retorten. Patent von A. F. Havens. 1873. 293.
Apparat zum Füllen und Leeren der Retorten. Patent von A. Kent in Twickenham. 1873. 406.
Wagen zum Chargiren der Retorten. Patent von J. R. Macfarlane in Manchester. 1873. 499.
Apparat zum Chargiren der Retorten von W. Mann in London. 1873. 533. 562.
Apparat zum Chargiren der Retorten. Patent von T. F. Rowland. 1873. 293.
Ueber Beschickung und Entleerung der Retorten durch mechanische Kraft von F. M. Rowland in New-York. 1873. 496. 563.
Apparat zum Chargiren der Retorten. Patent von J. Sommerwille in Dublin. 1873. 500.

Mercaptane.
Mercaptane in den Condensationsproducten des Leuchsgases. 1873. 53.
Methylanilin.
Ueber die violetten Abkömmlinge der Methylaniline von A. Hofmann. 1873. 262.
Mineralöle. Vergl. Mineralöllndustrie, Oele fette, Petroleum.
Mineralöl von B. Doms in Lemberg. 1860. 142.
Ueber die Fabrikation mineralischer Oele, von Dr. Th. Oppler. 1862. 166.
Destillations-Apparate für Theer & Mineralöle. 1864. 366
Ueber den Einfluss des Lichtes auf Mineralöle. 1868. 498.
Ueber die Leuchtkraft der Mineralöle aus der Provinz Sachsen. 1869. 127.
Ueber die Prüfung von Aräo- und Thermometern für Mineralöle. 1869. 523.
Ueber die Wichtigkeit der Dampfeinströmung bei der Destillation der Kohlen, Oele und Paraffinmassen. 1870. 406.
Apparat zur Destillation von Mineralölen. 1870. 407.
Ueber ein Gemisch von Kohlen und Oel zur Gasbereitung. 1871. 58.
Ueber eine Methode zur Beleuchtung von Städten, Fabriken und Privathäusern mittelst vegetabilischer oder mineralischer Oele von A. M. Silber. 1871. 194.
Ueber das Vorkommen von Mineralölen und über Thüring'sche Bergwerks-Producte von Dr. Kosmann. 1873. 377.
Mineralöle auf der Ausstellung in Wien. 1873. 241. 480. 486. 487.
Mineralöle zur Darstellung von Leuchtgas 1873. 554.
Mineralöllndustrie.
Ueber die Ausdehnung der Leuchtstofffabrikation aus Braunkohlen in Sachsen. 1865. 286.
Ueber die Mineralöl- und Paraffinölfabrikation in Sachsen. 1865. 286. 287. 288.
Mineralöl-Versandt der Provinz Sachsen in den Jahren 1862, 1863 und 1864. 1866. 216.
Usancen für den Handel in Mineralölen, vom Verein für Mineralöl-Industrie festgestellt. 1868. 413.
Ueber die Versicherung der Speditionsläger von Mineralölen gegen Feuersgefahr. 1868. 497. 1869. 504.
Ueber die Controle der Speditionsläger von Mineralölen. 1869. 78. 504.
Ueber die Bucher'schen Feuerlöschdosen für die Mineralölfabriken. 1869. 505. 696.
Bericht über die Speditionsläger von Mineralölen, Paraffinölen und Kerzen der Spediteure in Zeitz, Tenchern und Weissenfels. 1869. 534.
Ueber die Bildung einer Oelgas-Actiengesellschaft durch den Mineralöl-Industrie Verein. 1869. 77.
Ueber die Anlegung eines schwarzen Buches für den Verein für Mineralöl-Industrie. 1869. 132.
Ueber Einsetzung eines Schiedsgerichts für den Handel mit Braunkohlentheer. 1869. 239.
Ueber die Beschaffenheit von Thermo- und Aräometer für den Verein für Mineralöl-Industrie. 1869. 240.
Ueber die Annahme eines Normal-Reverses in Erfindungs-Angelegenheiten des Mineralöl-Industrie-Vereines zu Halle a. S. 1869. 693.
Ueber den Geld- und Versicherungswerth der gelagerten Mineral-Oele in Weissenfels, Zeitz und Tenchern. 1869. 690.
Commissionsbericht für Controlirung der Speditionsläger des Mineralöl-Industrie-Vereines von Bischof. 1871. 686.
Ueber Abänderung der unterm 24. Septbr. 1868 adoptirten Methode zur Ermittelung des Schmelz- resp. Erstarrungspunktes von Dr. Hühner. 1871. 688.
Ueber die Emballage der Mineralöle. 1871. 690. 691.
Ueber die Lieferung, Abnahme und den Bezug der Mineralöle. 1871. 692.
Ueber Revision und neue Feststellung der Usancen für Mineralöle, Paraffin und Paraffinkerzen von Büttner. 1871. 689.

Ueber die Haftpflicht und Versicherung beim Transport von Mineralölen. 1871. 694.
Ueber Schlichtung von Differenzen beim Bezug von Mineralölen. 1871. 695.
Tabellen über die Thätigkeit der Schwefelereien und Fabriken des Mineralöl-Industrie-Vereines. 1873. 150.

Mischgas. Vergl. Carburation, Gasolingas, Gasbereitungsverfahren, Sauerstoffgas.
Ueber die Mischgase von S. Schiele. 1868. 290.
Ein Mischgas. Patent von T. Bartbel. 1873. 290. 292.

Mundstücke. S. Retorten.

N.

Naphta. S. Petroleum.

Naphtalin.
Ueber Naphtalin. 1859. 70.
Ueber Naphtalin-Verstopfungen in England. 1861. 60.
Ueber Naphtalin-Verstopfungen in München. 1862. 161.
Ueber Naphtalin-Verstopfungen. 1862. 337. 1863. 205. 294. 1864. 350. 399. 1873. 68. 413.
Ueber die Leuchtkraft und Zusammensetzung des Naphtalins. 1862. 422.
Naphtalin zum Ausstopfen der Vögel angewendet. 1863. 14.
Ueber Reinigung des Naphtalins in den Gasanstalten Londons. 1864. 264.
Beitrag zur Naphtalin-Frage von Dr. Schilling. 1864. 292.
Ueber Naphtalinbildung. 1864. 405.
Ueber Naphtalin und Paranaphtalin. 1864. 412.
Naphtalin zur Benzoesäure verwendbar. 1865. 164.
Ueber Darstellung von reinem Naphtalin. 1867. 12.
Ueber die Reinigung des Eingangsrohres zum Gasbehälterbassin in Prenzlau von Naphtalin. 1867. 500. 1868. 16.
Ueber den Naphtalinabsatz in den Röhren von J. Sharpe. 1868. 393.
Ein Apparat zur Entfernung des Naphtalins aus Röhrenleitungen. 1868. 523.
Ueber Naphtalin in dem Gase. 1870. 105.
Ueber Condensationsproducte aus dem Gase von R. Gasch. 1872. 506.
Mittel gegen Naphtalinverstopfung. 1872. 676.
Naphtalin im Gase. 1873. 48. 465.

Nasse Gasmesser. S. Gasmesser nasse.

Nebenproducte. Vergl. Coke, Gaswasser, Theer und Theerproducte.
Ueber die Benutzung der Nebenproducte in England. 1861. 59.
Ueber die Zusammensetzung der Rückstände aus den Gasreinigern. 1864. 233.
Ueber die Verwertbung der Nebenproducte der Gasfabrikation von W. Procter. 1864. 255.
Bildung einer Gesellschaft zur Verwerthung der Abfälle bei der Gasfabrikation in London. 1864. 324.
Mauersteine aus den Rückständen der Destillation des schottischen Schiefers. 1864. 363.
Ueber die Zusammensetzung und die Anwendung des Gaskalks in der Landwirthschaft. 1865. 159.
Fabrikation von Ziegel aus ausgenutztem Reinigungskalk von Dr. A. Bernhardt. 1865. 371. 389.
Ueber die Bestandtheile des Gaskalkes und seine Anwendung. 1867. 145.
Ueber die Verwendung des Gaskalks zur Backsteinfabrikation von F. Ilgen. 1867. 352.
Ueber die Nutzbarmachung der Abfälle bei der Steinkohlen-Gasfabrikation von Dr. Letheby. 1867. 441.
Ueber die Verwendung des Grünkalkes und des Ammonlakwassers. 1868. 46.
Ueber die Darstellung von unterschwefligsaurem Natron aus Gaskalk. 1868. 47.
Ueber die rationelle Verwertbung der Nebenproducte der Gasfabrik von A. Wagner. 1871. 162.

Nekrologe.
Samuel Clegg. 1861. 36. 305.
R. W. Elsner. 1861. 37. 308.
Dr. G. J. Schiele. 1861. 109. 306.

J. N. Spreng. 1861. 409. 1862. 5.
Schultze. 1862. 158.
Jeanneney. 1863. 6.
H. Th. R. Firle. 1864. 5.
Philipp Braun. 1864. 190.
C. L. E. Spreng. 1864. 194.
J. F. A. Schnuhr. 1865. 282. 284.
W. Trimhorn. 1865. 354.
A. King. 1867. 187.
Th. Boucher. 1867. 233.
S. L. Oest. 1867. 390.
Poertner. 1868. 195.
J. Ledger. 1869. 16.
G. Lowe. 1869. 54.
Löser in Weissenfels. 1869. 73.
F. Sonntag. 1870. 231.
W. Kornhardt. 1871. 193. 521. 601.
M. L. Callender. 1871. 194.
R. Blochmann. 1871. 433. 521.
H. Gretschel. 1871. 721.
Baerwald. 1872. 345. 350.
John Grafton. 1872. 177.
Th. G. Barlow. 1872. 541.

Normalflammen. Vergl. Leuchtkraft, Normalkerzen.

Ueber die Ermittelung eines allgemein giltigen Maassstabes zur Beurtheilung der Qualität des Gases. 1860. 112. 113. 305. 306.

Ein neues Normallichtmaass für technische Zwecke von Dr. Heeren in Hannover. 1861. 219.

Moderateurlampe als Normallicht für technische Zwecke. 1861. 219.

Ueber die Carcellampe zur Bestimmung der Leuchtkraft des Gases in Paris. 1862. 28.

Ueber die Benützung der Carcel'schen Lampe in Paris. 1863. 9.

Ueber eine künstliche Normalflamme. 1863. 215.

Ueber ein Normallicht bei photometrischen Untersuchungen. 1864. 118.

Ueber die Carcel'sche Lampe am Pariser Photometer. 1866. 18.

Ueber die Pariser Normalflamme. 1869. 106.

Ueber die englische Normalflamme. 1869. 106.

Ueber die Constanz von Lichtquellen zu photometrischen Versuchen. 1869. 284. 567.

Ueber Normalflammen zur Photometrie. 1869. 643. 1870. 233. 1871. 56.

Ein neues Normallicht von John Draper. 1872. 410.

Normalkerzen. Vergl. Kerzen, Licht, Leuchtkraft, Lichtmessung, Normalflammen.

Normalkerzen. Werth der verschiedenen Kerzen. 1858 170.

Ueber Normalspermaceti-Kerzen von Prof. Dr. Heeren. 1861. 220.

Die Normal-Wachskerze in Stuttgart als Einheit für photometrische Messungen. 1863. 16.

Ueber die Mangelhaftigkeit der Normalkerzen. 1863. 214.

Ueber die Wachskerze als Normalflamme. 1865. 157.

Ueber die Normalkerzen. 1866. 9. 17. 1867. 237. 238. 241. 1869. 363.

Ueber den Docht in den Normalkerzen. 1866. 19.

Die Stearinkerzen als Normalkerzen. 1866. 20.

Ueber die englische Normalkerze. 1866. 352.

Beschlüsse der Versammlung zur einheitlichen Bestimmung der Leuchtkraft des Gases in Mainz. 1866. 23.

Prohekerzen. Anfertigung derselben durch die Millykerzenfabrik in München. 1866. 202.

Die Wallrathkerze als Normalkerze. 1867. 238.

Versuche über die Leuchtkraft der Pariser Normalflamme mit der englischen Normal-Spermacetikerze. 1869. 106.

Ueber die deutsche Normalkerze. 1869. 280. 481. 482. 510. 704.

Die Herstellung der deutschen Normalkerze. 1869. 482.

Ueber die Beschaffung von Normal-Paraffinkerzen durch den Verein für Mineralöl-Industrie. 1869. 520.

Vergleichung der Normalkerzen verschiedener Städte Deutschlands. 1870. 316.

Commissionsbericht über die Normalkerzenfrage. 1870. 380. 535.

Ueber die Arbeiten der Lichtmess-Commission, bez. Beschaffung der Normalkerzen. 1871. 485. 489.
Ueber die Normalkerzenfrage von Dr. Hübner. 1871. 684.
Normalkerzen. Werth derselben von Dr. A. Buhe in Dessau. 1872. 105.
Paraffinkerzen als Normalkerzen. 1872. 105.
Stearinkerzen als Normalkerzen. 1872. 105.
Wachskerzen als Normalkerzen. 1872. 105.
Wallrathkerzen als Normalkerzen. 1872. 105.
Ueber die Normalkerzenfrage von Ziegler. 1873. 273.

O.

Oele, fette. Vergl. Mineralöle, Selaröl, Schieferöl, Schmieröle.
Ueber die Behandlung des Birman'schen Oeles von G. F. Wilson. 1859. 171.
Verbesserte Darstellung von Rüböl. Patent von R. Dittmar. 1859. 228.
Verfahren, Pflanzenöle als Beleuchtungsmaterial zu verwenden. Patent von M. Mandel. 1859. 230.
Verfahren, vegetabilische und animalische Oele in Fettsäuren und Glycerin umzuwandeln. Patent von G. Hartl. 1859. 231.
Ausscheidung von Oel und Talgsäure aus der Kalkseife bei der Stearinfabrikation. Patent von J. Kral. 1859. 260.
Verbesserung in der Darstellung des Rüböls. Patent von R. Dittmar. 1859. 261.
Rüböl von Pfaff & Weiss in Halle a. d. S. 1860. 142.
Ueber die Oelsäure. 1862. 400.
Darstellung eines Oeles zur Heilung von Rheumatismus, Skorbut etc. 1863. 51.
Rüböl. Vergleichende Zusammenstellung mit anderen Beleuchtungsmaterialien. 1863. 17. 47.
Rüböl. Seine Verbrennungs-Temperatur und Explosivkraft. 1866. 356.
Ueber Luftverschlechterung durch Benützung der Oelbeleuchtung. 1867. 406.
Beleuchtungsöle auf der Ausstellung in Wien. 1873. 241. 485. 487. 488.

Oelgas. Vergl. Gas, Gasbereitungsverfahren.
Leuchtgas aus Oel, fettigen und harzigen Stoffen. 1859. 25.
Oelgas-Apparat von D. L. Weatherhead und J. T. Henry. 1859. 126.
Oelgas-Apparat. Patent von W. Malam. 1859. 389.
Oelgas-Apparat. Patent von J. J. Tayler. 1861. 290. 1862. 65. 1863. 52.
Ueber die Fabrikation von Oelgas und dessen Nebenproducte von Dr. Rolle. 1868. 497.
Oelgasanstalt in Mügeln. 1870. 631.
Eine stehende Oelgas-Retorte von Dr. B. Hübner. 1870. 776.
Die stehende Oelgas-Retorte von Dr. B. Hübner. 1871. 814.
Gestehungskosten von Oelgas im Vergleich zum Kohlengas. 1872. 754.
Gas aus Theeröldämpfen mit Luft gemischt. 1872. 419.
Gas aus flüssigen Kohlenwasserstoffen von L. Perter & Th. Lane. 1872. 411.
Gas aus schweren Oelen von Eveleigh. 1872. 458.
Schiefer als Anshilfsmaterial für Gasbereitung von H. Alexander. 1872. 711.
Gas aus Paraffinöl von S. Macadam. 1872. 749.
Oelgaserzeugungs-Apparat. Patent von J. A. Hentsch & O. Passow in Wien. 1873. 404.
Oelgas Apparat. Patent von Maring und Mertz. 1873. 535.
Retorten für Oelgasbereitung. 1873. 553.
Oelgasgenerator nach Eveleigh. 1873. 86.
Erdölgasanstalt nach P. Sukow & Comp. in Breslau auf der Ausstellung in Wien. 1873. 510.

Oelbildendes Gas. Vergl. Gas, Gasbereitungsverfahren, Oelgas.
Ueber ölbildendes Gas. 1862. 393.
Oelbildendes Gas. Die Heizkraft desselben. 1866. 355.

Die Verbrennungstemperatur und Explosivkraft des ölbildendes Gases. 1866. 356.

Offene Brenner. S. Brenner.

Ozokerit. S. Erdwachs.

P.

Paraffin und Paraffin-Industrie. Vergl. Kerzen, Mineralöle, Mineralöl-Industrie, Paraffinkerzen, Paraffinöl, Paraffinölgas.

Paraffin, Darstellung desselben auf den Chartered Gas Works in London. 1859. 124.

Reinigen des Paraffins nach Field & Holland. 1859. 125.

Darstellung des Paraffins aus paraffinhaltigem Oele. 1859. 162.

Verbesserte Darstellnng von Paraffin. Patent von Haussoulier. 1859. 229. 1860. 23.

Paraffin nnd Photogen, Darstellung derselben. Patent von Krobbe in Ascbersleben. 1859. 259.

Reinigung des Paraffins. Patent von J. Mitchell. 1859. 386.

Die Retorten-Oefen der Photogen- nnd Paraffinfabrik Wilhelmshütte bei Oschersleben von H. Perutz. 1860. 122.

Reinigung des Paraffins. 1860. 184. 258. 281.

Ausbeute an Paraffin aus Torf. 1861. 315.

Paraffindarstellnng von Hübner in Weissenfels. 1861. 317. 349.

Paraffin auf der Weltausstellung in London. 1862. 230.

Das Paraffin und die flüssigen Kohlenwasserstoffe von Prof. A. Payer. 1864. 325. 361. 405.

Schmelzpnnkt des Paraffins. 1864. 328.

Ueber die Reinigung des Paraffins. 1864. 328.

Paraffin aus Torf. 1864. 329.

Paraffin aus natürlicbem Rangoon Tbeer. 1864. 329.

Paraffin aus Naphtaguil. 1864. 330.

Paraffin aus Erdpecb. 1864. 330.

Paraffin ans Bogbead-Kohle. 1864. 330.

Paraffin aus Schiefer von Autun. 1864. 330.

Paraffin aus Schiefer von Veuvant. 1864. 331.

Ofen zur Darstellung von Paraffin. 1864. 362.

Paraffindarstellung in Frankreicb. 1864. 362.

Krystallisation des Paraffins. 1864. 366.

Reinigung der Paraffinkucben. 1864. 366.

Anwendnng des Paraffins. 1864. 371.

Scbmelzpunkt des Paraffins. 1864. 405. 406.

Ueber Mischungen von Stearin und Parraffin. 1864. 408.

Paraffin-Production in Sachsen. 1865. 287.

Paraffin, seine Verbrennungstemperatur und Explosivkraft. 1866. 356.

Paraffin nnd Paraffinkerzen auf der Weltausstellung in Paris. 1867. 516.

Ueber ein verändertes Verfahren der Paraffinreinigung von Dr. Hübner. 1868. 416.

Ueber eine einheitlicbe Metbode zur Ermittelung des Erstarrungs- und Scbmelzpunktes von Paraffin. 1868. 495.

Ueber Paraffinfabrikation von Krug. 1868. 500.

Entwurf für die Usancen für den Handel mit Paraffin und Paraffinkerzen. 1869. 80.

Ueber die Usancen für den Handel mit Paraffin und Paraffinkerzen. 1869. 124. 235. 1871. 729.

Ueber ein Verfabren zur Paraffingewinnung von Klostermann. 1869. 244. 512. 698.

Ueber die Schmelzpunkte von Paraffin und Stearin. 1869. 535.

Ueber Paraffin für die deutsche Normalkerze. 1869. 700.

Ueber die Reinigung des Paraffins obne Benzin. 1869. 695.

Methode zur Ermittelung des Erstarrungs- resp. Scbmelzpunktes von Paraffin. 1870. 81.

Ueber die Mängel bei der Darstellung des Paraffins. 1870. 410.

Ueber die Feststellung von Usancen für den Kerzenhandel und Revision der Usancen für den Handel mit Paraffin und Mineralölen. 1870. 504.
Reinigen des Paraffins. Patent von Dr. E. Rolle in Gerstewitz. 1873. 534.
Paraffin auf der Ausstellung in Wien. 1873. 241. 479. 484. 485. 486. 487.

Paraffinkerzen. Vergl. Kerzen, Paraffin und Paraffinindustrie, Paraffinöl.
Untersuchung der Paraffinkerzen von Dr. H. Weber in Montpellier. 1859. 242.
Paraffinlichter von F. L. Banermeister & Comp. in Bitterfeld. 1860. 140.
Paraffinlichter von Göbler & Comp. in Oschersleben. 1860. 140.
Paraffinlichter von Günther & Comp. in Gross-Mühlingen. 1860. 140.
Paraffinlichter der sächsisch-thüringischen Actiengesellschaft zu Gerstewitz. 1860. 140.
Paraffinlichter von der Georgshütte bei Oschersleben. 1860. 140.
Paraffinlichter von Wiltmann & Comp. in Augustenhütte bei Bern. 1860. 141.
Die Concurrenz des amerikanischen Erdöls für die Paraffin- und Solarölfabrikation. 1862. 373.
Paraffinkerzen. Vergleichende Zusammenstellung mit anderen Beleuchtungsmaterialien. 1863. 17. 47.
Paraffin und Paraffinkerzen auf der Weltausstellung in London. Auszeichnungen. 1863. 68. 69.
Ueber Kerzendocht für Paraffinkerzen. 1864. 872.
Paraffinkerzen, Leuchtkraft. 1864. 406.
Ueber die Darstellung schwarzer Paraffinkerzen. 1867. 54.
Schreiben des Vorstandes des Gasfachmänner-Vereins an den Vorstand des Mineralöl-Industrie-Vereins, die Beschaffung von Normal-Paraffinkerzen betreff. 1869. 521.
Ueber Paraffinkerzen. 1869. 124. 245. 304. 569. 571. 574. 1870. 316.
Versuche mit der Paraffin-Probe-Normalkerze. 1871. 531. 536. 556.
Ueber die Usancen für den Handel mit Paraffinkerzen. 1871. 731.
Paraffinkerzen, Leuchtwerth derselben. 1872. 743. 748.
Bestimmung des Paraffins in den Stearinkerzen von C. Donath. 1873. 376.

Paraffinöl. Vergl. Mineralöle, Paraffin und Paraffin-Industrie, Paraffinölgas.
Paraffinöl. Seine Verbrennungstemperatur und Explosivkraft. 1866. 356.
Die Paraffinölfabrik von J. Young von Dr. G. Lunge. 1867. 61.
Retortenöfen der Paraffinölfabrik von J. Young. 1867. 62.
Condensations-Apparate der Paraffinölfabrik von J. Young. 1867. 63.
Ueber die Reinigung des Paraffinöls in der Fabrik von J. Young. 1867. 65.
Paraffinöl. Leuchtwerth desselben. 1872. 745. 748.
Paraffinöl zur Darstellung von Leuchtgas von S. Macadam. 1872. 749.
Paraffinöl. Verwendung desselben in Amerika. 1873. 184.

Paraffinölgas. Vergl. Gas, Gasbereitungs-Verfahren, Mineralöle, Oelgas.
Ueber die Benützung des bei der Fabrikation von Paraffinöl sich ergebenden Gases von J. Young. 1867. 475.
Ueber Leuchtgas aus Paraffinöl und Roböl von C. Meblis. 1869. 242. 320. 507. 697.
Ueber die Selbstkosten des Leuchtgases aus Paraffinöl. 1869. 509.
Ueber Leuchtgas aus Paraffinöl. 1869. 608.
Ueber die Darstellung von Leuchtgas aus Mineralölen. 1870. 407.
Ueber Leuchtgas aus Paraffinöl. 1871. 55.
Ueber die Qualität des Gases aus Stoffen der Mineralöl-Industrie. 1871. 783.
Ueber den Hirzel'schen Gasapparat. 1873. 401.

Patente, neue und Erfindungen.
1858. 26. 29. 30. 58. 62. 91. 123. 145.
1859. 25. 60. 96. 126. 155. 228. 259. 294. 352. 384.
1860. 22. 51. 101. 136. 237. 273. 279. 317. 330. 334. 335. 343. 347. 349. 399. 403. 409. 416. 418.
1861. 113. 150. 218. 219. 287. 288. 289.

290. 292. 318. 356. 371 410. 421. 422. 423.
1862. 37. 48. 49. 55. 63. 65. 80. 81. 83. 103. 122. 123. 162. 241. 334. 335. 376. 377.
1863. 6. 7. 8. 14. 51. 86. 89. 92. 119. 228. 274. 351.
1864. 8. 58. 59. 111. 113. 197. 200. 222. 225. 310. 319. 323. 332. 413.
1865. 8. 13. 18. 49. 57. 58. 88. 93. 112. 122. 155. 164. 165. 184. 186. 188. 218. 222. 227. 248. 249. 251. 253. 258. 284. 285. 286. 288.
1866. 12. 26. 28. 31. 52. 168. 173. 178. 181. 203. 212. 213. 217. 219. 234. 251. 256. 274. 303. 309. 319. 336. 339. 360. 374. 410. 413. 414. 422.
1867. 11. 12. 27. 49. 54. 130. 132. 134. 189. 207. 210. 236. 258. 304. 352. 354. 390. 391. 434. 442. 462. 474. 496. 497. 498. 499. 501. 517.
1868. 16. 25. 47. 61. 70. 71. 72. 73. 83. 93. 110. 111. 113. 159. 165. 194. 202. 231. 375. 376. 395. 416. 419. 440. 441. 443. 482. 483. 484. 522.
1869. 21. 22. 105. 107. 121. 122. 167. 244. 307. 345. 354. 376. 488. 516. 518. 529. 636. 638. 640. 641. 643. 685.
1870. 83. 84. 99. 101. 154. 155. 158. 241. 302. 303. 312. 375. 479. 492. 493. 538. 601. 751. 775. 776. 779.
1871. 27. 30. 31. 32. 55. 56. 81. 93. 94. 162. 172. 173. 176. 194. 233. 265. 267. 385. 434. 436. 437. 514. 723. 725. 814. 841. 848. 851. 913.
1872. 9. 274. 315. 351. 379. 389. 410. 411. 419. 458. 505. 506. 541. 573. 605. 615. 637. 672. 709.
1873. 290. 378. 402. 428. 498. 534. 563.

Patentwesen.

Patent-Taxen verschiedener Länder. 1858. 89.

Ueber das Patentwesen in Amerika. 1866. 291.

Petroleum. Vergl. Beleuchtung, Carburation, Feuergefährlichkeit, Gas, Gasbereitungsverfahren, Instructionen, Mineralöle, Mischgas, Petroleumgas.

Naphta aus Birma, Destillation desselben. 1859. 124.

Verbesserte Behandlung des Bergöls. Patent von X. Kläger. 1859. 260.

Ausbeute an Erdöl in Nordamerika. 1862. 123.

Die Haupt-Erdöl-Regionen in Amerika. 1862. 164.

Preis des Erdöls in Amerika. 1862. 164.

Ausbeute an Erdöl in Amerika. 1862. 165.

Ueber Erdöl in Galizien. 1862. 166.

Ueber das Vorkommen der Naphta-Quellen in Galizien. 1862. 231.

Ueber das amerikanische Erdöl. 1862. 373.

Die Bedeutung des amerikanischen Erdöls als Rohmaterial zur Gasbereitung für Grossbritannien. 1862. 374.

Ueber die Gefährlichkeit des amerikanischen Erdöls. 1862. 339.

Grosser Brand an den Erdölbrunnen in Amerika. 1862. 416.

Ueber die Leuchtkraft und Zusammensetzung des Petroleums. 1862. 421.

Brand einer Erdöl-Raffinerie in London. 1863. 15.

Preissteigerung des Erdöls in Amerika. 1863. 15.

Erdöl. Vergleichende Zusammenstellung mit anderen Beleuchtungsmaterialien. 1863. 17. 47.

Verdunstung des Erdöls in freier Luft. 1863. 16.

Zur Technologie des amerikanischen Erdöls von Dr. Wiederhold. 1863. 46. 56.

Galizisches Erdöl. Vergleichende Zusammenstellung mit anderen Beleuchtungsmaterialien über Verbrauch bei gleicher Leuchtkraft. 1863. 47.

Das amerikanische Erdöl im Vergleiche mit dem Photogen von Dr. Rieckher. 1863. 49.

Raffinirtes Petroleum. Eigenschaften, Zusammensetzung und Anwendung desselben. 1863. 59.

Erzeugnisse aus Petroleum auf der Weltausstellung in London. Auszeichnungen. 1863. 67.

Chemisch-technische Untersuchungen über das amerikanische Erdöl. 1863. 306. 334.
Ueber die Erdölquellen in Canada. 1863. 351.
Eigenschaften, Zusammensetzung und Anwendung der Naphta. 1863. 56.
Ueber Petroleum-Aether. 1864. 373.
Beleuchtungsöle aus Petroleum. 1864. 374.
Das Steinöl und seine Producte von Dr. Hirzel in Leipzig. 1864. 403.
Ausfuhr von Petroleum aus den amerikanischen Häfen in den Jahren 1863, 1864 und 1665. 1866. 215.
Auffindung von Petroleumquellen in Mittelitalien. 1866. 215.
Bohrungen nach Petroleum in Hannover. 1866. 215.
Ueber Auffindung von neuen Petroleumquellen. 1866. 335.
Ueber die Bergöl-Gewinnung in Oesterreich. 1867. 391.
Ueber Luftverschlechterung durch Benützung der Petroleumbeleuchtung. 1867. 405.
Ueber das Vorkommen von Petroleum in Hannover. 1868. 30.
Ueber die Concurrenz zwischen Petroleum und Steinkohlengas. 1868. 194. 381.
Ueber die Petroleumquellen in Amerika. 1868. 483.
Ueber die Kennzeichen des reinen und verfälschten Petroleums. 1869. 35.
Ueber den Einfluss des Petroleums auf die Braunkohlentheerindustrie in Sachsen. 1869. 16.
Ueber Petroleum-Zoll von Dr. Schadeberg. 1869. 135.
Ueber die Concurrenz des Petroleums und das Petroleum-Naphta. 1870. 373.
Ueber die Qualität des verkäuflichen Petroleums. 1871. 83.
Apparat zur Bestimmung der Qualität des Petroleums. 1871. 84.
Ueber die Production und den Consum an Petroleum in sämmtlichen Ländern der Erde. 1871. 436.
Petroleum. Leuchtwerth desselben. 1872. 746. 748.
Petroleum-Quellen in Amerika. 1873. 182.
Destillation des Petroleums in Amerika. 1873. 183.
Ueber die continuirliche Destillation des Petroleums etc. von H. Fuhst. 1873. 190.
Petroleum in Galizien. 1873. 482. 533.
Destillationsproducte des rohen Petroleums in Galizien. 1873. 574.
Production von Petroleumäther in den Vereinigten Staaten und Canada. 1873. 366.
Gashrunnen bei Titusville in Pennsylvanien. 1873. 401.
Petroleum und Petroleumproducte auf der Ausstellung in Wien. 1873. 241. 482.
Behandlung des Petroleums. Patent von E. Schalk. 1873. 293.
Petroleum-Raffination. Patent von H. M. Backer. 1873. 293.
Petroleum als Heizmaterial. Patent von J. Schmitt in Cohlenz. 1873. 291.
Petroleum als Leuchtmaterial für Leuchtthürme. 1873. 496.
Naphta-Transport durch eigene Dampfschiffe. 1873. 554.

Petroleum-Aufbewahrung.

Ueber die Einrichtung des Petroleum-Magazins der Kaiser Ferdinands-Nordbahn in Wien. 1867. 32.
Die Aufbewahrung von Petroleum, Aether, Schwefelkohlenstoff und anderen brennbaren Flüssigkeiten in Berlin. 1868. 166. 356.
Ein Apparat zur Aufbewahrung des Petroleums. 1868. 483.

Petroleumgas. Vergl. Gas, Gashersitungs-Verfahren.

Ueber die Versuche der Gashereitung aus dem amerikanischen Erdöl. 1862. 267. 352.
Ueber die Leuchtkraft des Petroleumgases. 1863. 341. 1867. 156.
Ueber Petroleumgas. 1866. 58. 62.
Apparat zur Darstellung von Gas aus Petroleumrückständen von Dr. H. Hirzel. 1867. 152.

Ueber die Kosten des Petroleumgases gegenüber Steinkohlengas. 1867. 152. 1868. 190.

Die Beleuchtung mit Gas aus Petroleum-Rückständen in der Locomotivfabrik von Krauss & Comp. in München von Dr. Schilling. 1867. 152. 254. 1868. 190.

Ueber die Calculation der Kosten des Petroleumgases in der Fabrik von Rathgeber in München. 1868. 192.

Ueber Petroleum als Zusatzmittel für Kohle zur Erhöhung der Leuchtkraft des Gases. 1868. 291.

Ueber die Benutzung der Petroleumquellengase zur Beleuchtung von Städten in Amerika. 1871. 82.

Ueber Petroleumgas von A. Wood. 1873. 192.

Petroleum zur Darstellung von Leuchtgas. 1873. 553.

Petroleumlampen. Vergl. Lampen, Sicherheitslampen, Signallaternen, Sauerstoffgasbeleuchtung.

Petroleumlampen. Anzahl der Patente in Amerika. 1866. 291.

Eine neue Petroleumlampe von K. Bosehan, Gebr. Bindtner & Caffon. 1867. 11.

Die Petroleum-Fackellampe von A. Hönig. 1870. 492.

Petroleumlampen mit Sauerstoffzuführung. 1870. 85.

Phenantren. Vergl. Kohlenwasserstoffe.

Phenantren. Neuer Kohlenwasserstoff im Theer von A. Fittig. 1873. 261.

Phenol.

Ueber Phenol und dessen Entfernung aus dem Gase. 1870. 105.

Phenyl.

Ueber Farben aus Phenylsäure. 1864. 274.

Photogen. Vergl. Braunkohlen, Mineralöle, Theer und Theerproducte.

Production des Photogens in Preuss. Sachsen und Thüringen. 1858. 119.

Destillation bituminöser Kohle mit überhitztem Wasserdampf zur Gewinnung von Photogen von E. Lawender. 1859. 62. 173.

Verbesserte Darstellung von Photogen, Solaröl, Naphta, und Camphin aus Theeren und Harzen. Patent von Eckstein. 1859. 231.

Fusel-Photogen. Patent von J. E. Pogater. 1859. 352.

Darstellung des Photogens aus Theerölen und Anwendung desselben. 1859. 138.

Photogenlampen von F. Weber in Halle. 1860. 142.

Photogen von Göhler & Comp. in Aschersleben. 1860. 141.

Photogen von der Georgshütte bei Aschersleben. 1860. 141.

Photogen von Rob. Doms in Lemberg. 1860. 141.

Photogen von Günther & Comp. in Gross-Mühlingen. 1860. 141.

Photogen von der sächsisch-thüring'schen Actiengesellschaft zu Gerstewitz. 1860. 141.

Photogen von Bauermeister in Bitterfeld. 1860. 141.

Photogen von Wiesmann & Comp. in Augustenhütte bei Bonn. 1860. 141.

Darstellung von Photogen von Hübner in Weissenfels. 1861. 317. 349.

Photogen. Vergleichende Zusammenstellung mit anderen Beleuchtungsmaterialien. 1863. 17. 47.

Photogene von Bitterfeld. Untersuchung derselben auf Schwefel. 1863. 182.

Photogen. Verdunstung desselben in freier Luft. 1863. 16.

Photogen. Production in Sachsen. 1865. 287.

Photometer. Vergl. Leuchtkraft, Photometriren.

Versuche mit dem Photometer von Babinet. 1860. 142.

Strassenlichtmesser von Dr. Buchner in Giessen. 1860. 6.

Photometer nach Bunsen von S. Elster in Berlin. 1860. 334.

Photometer von Bunsen. 1861. 57.

Ueber die Lichtmessung mit der Carcel'schen Lampe in Paris. 1863. 9.

Das Foucauld'sche Photometer zur Lichtmessung in Paris. 1863. 10.

Ueber das Photometerpapier. 1865. 363. 1867. 238. 241.

Photometrischer Apparat mit Anwendung der Photographie. 1866. 360.

Ueber Photometerpapier. 1866. 19. 21.

Ueber Photometer und Photometriren. 1866. 9. 17.

Photoscop von J. Merkens. 1866. 31. 96.

Das Tangentenphotometer von Bothe. 1866. 18. 26.

Das Photometer von Desaga in Heidelberg. 1866. 18. 19.

Beleuchtung und Kritik des von J. Merkens beschriebenen Photoscops. 1866. 94.

Ueber das Photometer zur Bestimmung der Leuchtkraft des Gases. 1866. 82.

Beschreibung eines selbstregistrirenden Photometers von Th. G. Barlow. 1866. 218. 361.

Ueber das Photometer von S. Elster. 1867. 509.

Photometer-Apparate auf der Ausstellung in Paris. 1867. 473. 509.

Ueber Berechnung der Leuchtkraft des Gases aus der Stellung des Photometerspiegels von Grahn. 1867. 429.

Eine Kerzenwaage von S. Elster. 1867. 509.

Ueber die Wahl der Brenner zum Photometriren. 1867. 239.

Das Tangenten-Photometer von Dr. F. Bothe. 1867. 27.

Ueber ein Kerzenmanometer von S. Elster. 1868. 287.

Ueber das Photometer von Foucauld. 1868. 286.

Ueber das Photometer von Regnault. 1868. 288.

Ueber das Photometer von Bunsen. 1868. 288.

Ueber ein Tangenten-Photometer von H. Schickert. 1868. 522.

Ueber das Photometer von Th. Edge. 1868. 288.

Ueber ein Photometer von S. Elster. 1869. 58. 167.

Ueber das Tangenten-Photometer von Bothe. 1869. 168. 296.

Ueber die Empfindlichkeit des Rapp'schen Papierschirms. 1869. 290.

Ueber das Photometer von Desaga. 1869. 296.

Ueber das Photometer von Foucauld. 1869. 295.

Ueber die Empfindlickeit des Elster'schen Papierschirms. 1869. 290.

Das Photometer von Bunsen zu den Versuchen von Dr. Rüdorff. 1869. 283.

Ein Apparat zum Registriren der Qualität des Gases. 1869. 641.

Ueber das Lowe'sche Jet-Photometer. 1870. 375. 708.

Photometer von Babinet. 1870. 508.

Ueber das Einlochbrenner-Photometer von G. Lowe. 1870. 238. 240. 374.

Apparat zur Bestimmung der Leuchtkraft des Gases in England. 1871. 883.

Ueber das Jet-Photometer. 1871. 56.

Ueber das Verhältniss zwischen den in Frankreich und England üblichen Lichteinheiten für die Photometrie. 1871. 13.

Photometer von F. Schulz in Mühlheim a. d. R. 1873. 297.

Photometerschirme von M. P. Yvon in Paris. 1873. 46.

Lampen-Photometer von H. Armstrong in London. 1873. 561.

Photometriren. Vergl. Leuchtkraft, Normalflamme, Normalkerze.

Ueber die Messung der Leuchtkraft des Gases von Dr. Lethehy. 1858. 165.

Ueber die Lichtmessung in England. 1861. 57.

Ueber Lichtmessungen im Allgemeinen von S. Elster. 1862. 266. 384.

Ueber Photometrie und die Beziehungen der einzelnen Bestandtheile des Leuchtgases zur Licht entwickelung. 1863. 213.

Ueber die photometrische Messung. 1866. 350. 352.

Ueber die Bestimmung der Leuchtkraft des Gases durch die Höhe der Flammen bei gleichem Druck und gleicher Brenneröffnung. 1866. 351. 352.

Anwendung der Photographie auf die Photometrie. 1866. 360.

Ueber die Wahl der Brenner zum Photometriren. 1866. 22.

Einfaches Instrument zu metereologischen Lichtmessungen in allgemein vergleichbarem Maasse von H. E. Roscoe. 1866. 28.

Die Photographie zur Benützung der Prüfung der Leuchtkraft des Gases. 1866. 19. 28.

Ueber die Bestimmungen der Leuchtkraft des Gases durch die Rapp'schen Formel. 1867. 392.

Versuche mit Stearinkerzen aus der Münchener Millykerzenfabrik und über das Photometer-Transparent des Herrn Prof. Rapp von S. Elster. 1867. 241.

Ueber den Anstrich des Photometerzimmers. 1867. 239.

Ueber den Stand der Arbeiten der Lichtmessungs-Commission. 1868. 296.

Ueber die Bestimmung der Leuchtkraft des Gases durch die Flamme des Einlochbrenners. 1868. 307.

Ueber Lichtmessungen mit Argandbrenner. 1868. 237.

Die Wahl des zweckmässigsten Brenners zur Leuchtkraftbestimmung in London. 1868. 388.

Ueber den photometrischen Papierschirm, dessen Fettflecken und Einstellung. 1869. 283 bis 295.

Photometrische Studien von Dr. F. Rüdorff. 1869. 283. 567. 1870. 315.

Ueber die photometrischen Studien des Herrn Dr. Rüdorff von S. Elster. 1869. 416.

Bericht der Lichtmessungs-Commission von S. Elster. 1869. 363.

Ueber die zuverlässigste Bestimmung der Leuchtkraft des Gases von Kirkham. 1870. 239.

Ueber Photometrie von F. W. Hartley. 1871. 30.

Ueber die Versuchs-Resultate der vom Verein der Gas- und Wasserfachmänner Deutschlands niedergesetzten Lichtmess-Commission. 1871. 526. 556.

Preisaufgaben.

Preisaufgabe für Darstellung von Chamottesteinen für Feuerungs-Anlagen. 1862. 199.

Aufstellung einer Preisaufgabe des Vereins der Gasfachmänner Deutschlands. 1863. 207.

Preisfragen vom Vereine der Gasfachmänner Deutschlands. 1865. 228.

Preisarbeiten des Vereins der Gasfachmänner Deutschlands. 1866. 202.

Ueber die eingelaufenen Preisarbeiten an den Verein der Gasfachmänner Deutschlands. 1867. 252. 1868. 239.

Eine neue Preisfrage des Vereins der Gasfachmänner Deutschlands. 1868. 295.

Ueber die Preisarbeiten des Vereins der Gasfachmänner Deutschlands. 1869. 298.

Preisarbeiten, die zweckmässigste Construction eines Stubenofens für Gascoke betr. 1870. 376. 383. 387. 601. 710.

Ueber Aussetzung von Honoraren für Erfindungen auf dem Gebiete der Paraffin-Fabrikation. 1870. 409. 503.

Preisaufgaben des Vereins für Mineralöl-Industrie. 1870. 410. 503.

Reclamation, die Preis-Concurrenz für die Construction des zweckmässigsten Stubenofens für Gascoke betr., von Dr. Wolpert. 1870. 710.

Antwort auf die Reclamation des Herrn Dr. Wolpert, Preisfrage für Cokefüllöfen betr. 1870. 754.

Preisaufgabe & Honorirung der North British Association of Gas Managers. 1871. 56.

Ueber die Preisaufgaben des Vereins für Mineralöl-Industrie. 1871. 785.

Preisaufgaben der Société d'encouragement in Paris. 1873. 550.

Verfahren zum Desinficiren der Reinigungs-Rückstände. Preisaufgabe. 1873. 550.

Verfahren zur Darstellung von Sauerstoff im Grossen. Preisaufgabe. 1873. 550.
Motor für das Kleingewerbe und für den Hausgebrauch. Preisaufgabe. 1873. 550.
Apparat für das Kleingewerbe um schnell und billig hohe Temperatur zu erzeugen. Preisaufgabe. 1873. 550.

Privatleitungsröhren. S. Röhren.

Productionskosten. Vergl. Gasanstalten, Gaspreis.
Ueber die Fabrikationskosten in den deutschen Gasanstalten. 1869. 409.
Ueber die Productionskosten von 1000 C.' Gas in den deutschen Gasanstalten. 1869. 405 bis 409.
Ueber die Kosten der Sauerstoffdarstellung im Grossen. 1870. 496.

Propylen.
Propylen. Die Heizkraft desselben. 1866. 355.
Propylen. Seine Verbrennungstemperatur und Explosivkraft. 1866. 356.

Prozesse.
Prozess zwischen der Great Central-Gas-Consumers-Compagnie und A. A. Croll. 1858. 34. 66.
Prozess zwischen C. Hills und R. Laming. Reinigungsverfahren betr. 1858. 109.
Der Prozess zu Prag. 1865. 204. 267 403.
Prozess der englischen Gasgesellschaft mit der Stadtgemeinde Köln. 1871. 306. 701.
Prozess zwischen der Stadtgemeinde Münster und der Gasgesellschaft. 1871. 751.
Prozess zwischen der Stadtgemeinde Stargard und der Gasgesellschaft. 1871. 752.

Pyrometer.
Gasthermometer zum Messen hoher Temperaturen von V. Regnault. 1862. 83.
Bestimmung der Temperaturen mittelst eines neuen Pyrometers von Dr. W. Reissig. 1863. 289.
Pyrometer für Bestimmung hoher Temperaturen. 1863. 289.
Ueber thermo-electrische Pyrometrie von C. Schinz. 1866. 222. 258. 295.
Ueber das Pyrometer von Pouillet. 1866. 222.
Platin- und Palladiumdraht für Pyrometer verwendbar. 1866. 223.
Ueber das Pyrometer von E. Becquerel. 1866. 222.
Ueber ein Pyrometer von Siemens. 1870. 751.
Ueber ein neues Pyrometer von A. Lamy. 1871. 194.

R.

Regeneration des Reinigungsmaterials. S. Reinigungsmaterial und Reinigungs-Verfahren.

Regulatoren. Vergl. Rheometer.
Regulator von J. S. Willway. 1858. 29. 1859. 173.
Gasregulator. Patent von J. Sudbury & W. A. Linsell. 1859. 61. 173.
Regulator. Patent von S. Dudgeon. 1859. 391.
Gasregulator. Patent von S. Elster. 1859. 295.
Regulator von S. N. Rodier. 1859. 387.
Gasregulator. Patent von Ch. P. Judkins. 1859. 390.
Gasregulator von J. B. Paddon. 1859. 27.
Druck-Regulator von G. Bower. 1859. 19.
Gasregulator von A. Knox & P. Robson. 1859. 172.
Gasregulator von S. Wright. 1859. 172.
Regulator. Patent von W. Ashton. 1860. 400.
Gasregulator von S. Elster. 1860. 336.
Regulator. Patent von G. Neal. 1860. 402.
Apparat zur Druckregulirung. Patent von Dumont & Delforge. 1860. 52.
Regulator. Patent von M. Defries. 1860. 403.
Regulator. Patent von Th. Lacy. 1860. 403.

Regulator. Patent von G. D. Robinson. 1860. 416.
Druckregulator. Patent von M. Defries. 1860. 52.
Regulator. Patent von S. Wright. 1860. 403.
Regulator. Patent von S. N. Rodier. 1860. 416.
Regulator. Patent von G. J. Cookson. 1861. 292.
Gasregulator. Patent von W. Edwards. 1861. 423.
Ueber die Druckregulatoren in den englischen Gasanstalten. 1861. 50.
Regulatoren auf der Weltausstellung in London. 1863. 73.
Bypassregulator für den Exhaustorbetrieb von S. Elster. 1863. 6.
Ueber Regulatoren für Privateinrichtungen. 1863. 298.
Regulator für electrische Beleuchtungslampen. 1864. 322.
Beschreibung eines verbesserten Districts-Regulators von G. D. Malam. 1866. 218.
Apparat zur Druckregulirung an allen Stellen der Gasleitungen von H. Giroud. 1866. 414.
Ueber einen Regulator von Barbary auf der Ausstellung in Paris. 1867. 472.
Regulator von Garnier und Comp. auf der Ausstellung in Paris. 1867. 472.
Ueber einen Regulator von Brunt & Comp. auf der Ausstellung in Paris. 1867. 473.
Telegraphischer Regulator von Girond auf der Ausstellung in Paris. 1867. 473.
Regulator für Strassenflammen von W. Sugg. 1867. 236.
Ueber den Bypass-Regulator. 1867. 142. 143.
Ueber den Sugg'schen Regulator für Strassenflammen. 1867. 434.
Regulator von Achard & Simon auf der Ausstellung in Paris. 1867. 473.
Ueber den zweckmässigsten Regulator für den Exhaustorenbetrieb. 1868. 284.
Ueber die Unempfindlichkeit mancher Druckregulatoren. 1868. 233. 235.
Ueber den Districts-Regulator von Chatels. 1868. 388.
Ein Regulator gegen das Vacuumsaugen des Exhaustors. 1868. 112.
Ueber die Gasregulatoren von E. Smith. 1868. 111.
Ueber den Bypass-Regulator für den Exhaustorenbetrieb. 1868. 383.
Ein Thermoregulator von A. Wagner. 1869. 121.
Ueber den Trockenregulator von Sugg-Friedleben. 1869. 459. 1870. 502.
Versuche mit dem trockenen Regulator für Strassenflammen von E. Smith. 1869. 374.
Versuche mit den Regulatoren von Sugg. 1869. 373.
Versuche mit dem trockenen Regulator für Strassenflammen von S. Elster. 1869. 373.
Ueber den Bypass-Regulator von J. Pintsch. 1869. 636.
Verbesserungen am Regulator. 1869. 643.
Ueber die trockenen Regulatoren für Strassenbeleuchtung. 1870. 379.
Ein neuer Gasregulator für Privatleitungen. 1871. 162.
Ueber die Sugg'schen Regulatoren. Gutachten des niederösterreichischen Gewerbe-Vereines. 1871. 435.
Thermostatischer Gasregulator von Dr. Jeannel. 1872. 573.
Regulatoren für Gas. Vortrag von Warner in der Versammlung der British-Association of Gas Managers in London. 1872. 480.
Verbesserter Regulator. Patent von J. Busch in Oldham. 1873. 404.
Gasregulator. Patent von Chartrain. 1873. 563.
Gas-Regulator. Patent von H. Duckham in Camden. 1873. 405.
Regulirung des Gasdrucks. Patent von E. J. Grabham in City-Road. 1873. 429.
Gasdruckregulatoren. Patent von H. Giroud. 1873. 290 305. 505. 534. 550.
Exhaustor-Regulator von Th. Hahn in Cannstatt. 1873. 21.

Ueber einen neuen Compensator nnd Bypass von Dr. Laidlaw in Glasgow. 1873. 556·

Gasdruckregulator für Eisenbahnwaggons. Patent von J. Pintsch. 1873. 290. 402.

Verbesserte Gasregulatoren. Patent von D. B. Peebles in Edinburgh. 1873. 429·

Apparat anm Reguliren von Gas- nnd Wasserbähnen. Patent von B. Slater. 1873. 478.

Reinigungsapparate.

Reinigungs-Apparate von H.R. Smith. 1859. 172.

Ueber Reinigungsmaschinen aus Ziegelsteinen von Spielhagen. 1859. 247.

Verbesserter Reiniger. Patent von H. Gerner in New-York. 1860. 23.

Kosten von 2 Reinigern für die Gasanstalt in München. 1860. 205.

Formel für Berechnnng der Grösse der Reiniger bei nenen Anlagen. 1860. 327.

Ueber den Durchgang des Gases dnrch die Reinigungs-Apparate. 1861. 359.

Ueber die Wirknng der verschiedenen Reinigungs-Apparate in Breslau von R. Firle. 1861. 77. 81.

Ueber die Reinigungsapparate in England. 1861. 47.

Ueber Reinigungsapparate in den französischen Gasanstalten. 1861. 48.

Ueber Reinigungs-Apparate. 1861. 361.

Ueber die Temperatnr des Gases in den Reinigern in Kopenhagen. 1862. 433.

Ueber Reinigungs-Apparate. 1863. 15.

Gasreinigungs-Apparate. Patent von S. Clegg. 1863. 52.

Ueber Verstopfungen in den Reinigungsapparaten durch Bildnng von Chlorcalcium. 1863. 382. 414. 415. 416. 417. 1864. 9.

Ueber die Reinigungs-Apparate in den Gasanstalten in London. 1864. 263.

Reiniger der Gasanstalt in Utrecht. 1864. 18.

Eine Anordnung von Hähnen für grosse Platten-Condensatoren & Reinigungs-Apparate. 1867. 151.

Ueber Reinigungs-Apparate von Lehmann. 1867. 143.

Ueber Vorrichtungen aum Heben der Reinigerdeckel. 1868. 23.

Ein Reinigungs-Apparat von M'Dougall. 1869. 637.

Reinigungs-Apparate auf den Londoner Gasanstalten. 1872. 275.

Verbesserung an den Reinigungs-Apparaten. Patent von W. Th. Walker. 1873. 403.

Ueber Behandlung der Reiniger von Hunter in Rothsay. 1873. 561.

Reinigungshorden. Patent von E. Duffée in Haverhill. 1873. 499.

Reinigungshaus.

Ueber Ventilation im Reinigungshause. 1860. 118.

Ueber Heizung des Reinigungshauses. 1860. 119.

Reinigungs-Gebäude der Gasanstalt in Riga. 1864. 231.

Ueber ein neues Reinigungshaus von W. Esson. 1868. 397.

Reinigungshäuser der neuen Gasanstalt zu Beckton in London. 1871. 135.

Reinigungsmaterial. Vergl. Reinigungs-Verfahren.

Eisenoxyd als Mittel zur Reinigung. 1858. 109.

Neues Gasreinigungsmittel von R. Laming. 1859. 349.

Kalk als Reinigungsmittel. 1859. 57.

Ueber Regeneration der Reinigungsmasse in englischen Gasanstalten. 1861. 48.

Ueber die Reinigung mit Kalk in den englischen Gasanstalten. 1861. 45.

Ueber die Laming'sche Reinigungsmasse in den englischen Gasanstalten. 1861. 46.

Ueber Reinigung des Steinkohlengases von J. Reichmann. 1861. 202.

Ein neues Reinigungsmaterial von W. R. Bowditch in Wakefield. 1861. 113. 262. 290. 423.

Ueber die Wirkung der Kalkreinigung. 1861. 205.

Kalkreinigung in der Gasanstalt in Breslau. 1861. 86.

Ueber die Wirkung der Reinigung mit Laming'scher Masse. 1861. 205.

Ueber das Reinigungsmaterial in den deutschen Gasanstalten. 1862. 307.

Ueber die Verwendung von Sumpf- und Wiesenerz zur Gasreinigung. 1862. 335. 336. 337. 414.

Kosten der Reinigung mit Rasen- oder Wiesenerz in Kopenhagen. 1862. 433.

Clorealciumbildung in den Reinigungsapparaten durch nasse Kohlen. 1863. 382. 414. 419. 420. 1864. 9.

Ueber Reinigung mit natürlichem Eisenoxyd. 1863. 385.

Ueber Reinigung mit Rasenerz von Schnuhr. 1863. 270.

Ueber Gewinnung des Schwefels und Ammoniaks aus der ausgenutzten Reinigungsmasse. 1863. 385.

Gewinnung des Berliner Blau im Grossen aus dem schmutzigen Gaskalk. Auszeichnung auf der Weltausstellung in London. 1863. 67.

Salzsaurer Kalk durch nasse Kohlen in den Kalkreinigern gebildet. 1864. 20.

Ueber die Anwendung der Reinigungsmasse in den Gasanstalten in London. 1864. 263.

Ausgenutzte Reinigungsmasse als Düngemittel. 1864. 233.

Ueber Regeneration der ausgenutzten Reinigungsmasse in den Gasanstalten in London. 1864. 264.

Schwefelcyanüre in der Reinigungsmasse. 1864. 233.

Herstellung von Reinigungsmaterial durch eine Gesellschaft in London. 1864. 324.

Ueber Verwendung des Raseneisenerzes zur Reinigung des Gases. 1865. 230.

Thon und heisser Kalk als Reinigungsmaterial. 1865. 285.

Kosten der Gasreinigung mit Laming'scher Masse. 1865. 289.

Verfahren den Schwefel aus der alten Reinigungsmasse zu entfernen. 1865. 231.

Kosten der Gasreinigung mit Kalk. 1865. 290.

Ueber Kalk zur Absorption von Kohlensäure im Holzgase. 1865. 368.

Ueber Eisenoxyd als Reinigungsmaterial. 1866. 278.

Ueber das Laming'sche Reinigungsmaterial. 1867. 145.

Ueber Verwendung der alten Reinigungsmasse in den Pariser Gasanstalten. 1867. 362.

Ueber das Laming'sche Reinigungsmaterial von Dr. Schilling. 1867. 330.

Ueber die Anwendung des Raseneisenerzes zur Reinigung. 1867. 147.

Ueber die Zunnahme der Schwefelsäure durch den Gebrauch der Laming'schen Masse. 1868. 250.

Ausgenutzte Reinigungsmasse wieder brauchbar zu machen. 1865. 227. 249.

Ueber den Schwefelgehalt in der alten Reinigungsmasse. 1868. 249.

Ueber die Einwirkung des Schwefelwasserstoffs auf reines Eisenoxydhydrat und auf Laming'sche Masse. 1868. 248.

Ueber die Ammoniaksalze in der alten Laming'schen Reinigungsmasse. 1868. 249.

Ueber die Mangan-Eisenoxyd-Reinigungsmasse der Gasgesellschaft Oberursel. 1868. 375.

Ueber die Selbstentzündung des Wiesenerzes bei der Regeneration. 1868. 254.

Ueber Wiederbelebung alter Laming'scher Masse. 1868. 45.

Ueber die Einwirkung von Schwefelwasserstoff auf Eisenoxydhydrat und Laming'sche Masse, sowie über die Regenerirung derselben von Dr. H. Deicke. 1868. 160.

Kalk als zweckmässiges Reinigungsmaterial 1868. 387.

Ueber die Einwirkung von Aetzkalk auf alte Reinigungsmasse. 1868. 523.

Ueber das chemische Verhalten des Eisenoxydhydrats zu den unreinen Bestandtheilen des Leuchtgases. 1868. 337.

Ueber die Behandlung des verunreinigten

Eisenoxydhydrats und seine Regeneration. 1868. 338.
Ueber die Wirkung der Laming'schen Reinigungsmasse. 1868. 406. 408. 410.
Ueber die sog. Mannheimer-Masse und deren Zusammensetzung. 1869. 353.
Ueber den ausgeschiedenen Schwefel in der Reinigungsmasse. 1869. 118.
Ueber die Bildung und Bestimmung der Kohlensäure durch die Sägespähne in der Reinigungsmasse. 1869. 24.
Ueber die Verwerthung unbrauchbar gewordener Reinigungsmasse von R. Gasch. 1869. 354.
Ueber Schwefelgewinnung aus alter Reinigungsmasse von A. Bube. 1869. 354.
Ueber die Resultate mit verschiedenen Reinigungsmaterialien. 1869. 353.
Ueber die Anhäufung des freien Schwefels in der Reinigungsmasse. 1869. 301.
Analysen über Oberurseler Reinigungsmasse und Mannheimer-Eisenoxyd. 1869. 353.
Ueber die Ergebnisse des Reinigungsverfahrens mit sog. Oberurseler-Masse. 1869. 353.
Ueber die Bildung von Schwefelsäure in dem Reinigungsmaterial. 1869. 584.
Ueber den Einfluss der Wärme und der Feuchtigkeit, auf den Regenerationsprozess des Schwefeleisens. 1869. 180.
Ueber ein Verfahren zur Wiederbelebung alter Reinigungsmasse. 1869. 457. 1870. 498.
Ueber die Einwirkung des Schwefelwasserstoffs auf Eisenoxyd. 1869. 584.
Ueber die Bildung des Berliner-Blau in der Reinigungsmasse. 1869. 444.
Ueber das Feuchthalten und Ausbreiten der Reinigungsmasse. 1869. 352. 443.
Ueber Kupfer als Reinigungsmaterial. 1869. 643. 1870. 83,
Ueber die Resultate mit der Oberurseler Reinigungsmasse. 1869. 457.
Ueber das Reinigungsmaterial von Dr. Deike. 1869. 109.
Ueber Mangan-Reinigung von A. Wagner. 1870. 161.
Ueber die Reinigungsmasse und deren Zusammensetzung aus der Anilinfabrik Rummelsburg bei Berlin. 1871. 514.
Ueber die Oberurseler Reinigungsmasse von Dr. Bracht. 1871. 681.
Ueber natürliches Eisenoxyd und dessen Zusammensetzung. 1871. 512.
Untersuchungen über Eisenoxydhydrat von E. Brescius. 1871. 919.
Kosten der Reinigung mit Kalk & Eisenoxyd von Frisch. 1872. 481.
Kosten der Gasreinigung in den Londoner Gasanstalten. 1872. 316.
Reinigungs-Verfahren in den Londoner Gasanstalten. 1872. 276.
Reinigungung des Gases auf der Gasanstalt zu Beckton in London. Bericht der Londoner Sachverständigen. 1872. 274.
Reinigung des Schiefergases. 1872. 712.
Eisenhaltiger Braunstein zur Reinigungsmasse von der Fellingsbänser Bergwerks-Gesellschaft. 1872. 73. 178. 209.
Eisenoxyd als Reinigungsmaterial in den Londoner Gasanstalten. 1872. 276.
Eisenoxyd als Reinigungsmaterial. 1872. 484.
Kalk als Reinigungsmaterial. 1872. 484.
Kalk als Reinigungsmaterial in den Londoner Gasanstalten. 1872. 276.
Raseneisenerz zur Reinigung, Gewinnung desselben bei Thorn. 1872. 377.
Eisenerz als Reinigungsmaterial. 1873. 368.
Ueber Eisenerze der Annabütte bei Budin. Vortrag von Wollmar in Dresden. 1873. 271. 368.
Unbrauchbare Reinigungsmasse brauchbar zu machen. Patent von P. Spence in Manchester. 1873. 499.
Den Geruch der Reinigungsmasse bei der Regeneration zu vermeiden. Patent von Dr. Spence in Manchester. 1873. 405.
Verfahren zum Desinficiren der Reinigungs-Rückstände in Gasfabriken. Preisaufgabe. 1873. 550.

Reinigungskalk. Verwendung zu Ziegel. Patent von W. P. Wilson. 1873. 380.

Reinigungs-Verfahren. Vergl. Reinigungsapparate und Reinigungsmaterial.

Prozess zwischen C. Hills und R. Laming Reinigungsverfahren betr. 1858. 109.

Reinigung des Gases von R. Laming. 1859. 171.

Reinigungs-Verfahren. Patent von F. J. Evans. 1859. 388.

Verbessertes Reinigungsverfahren. Patent von R. Laming. 1859. 391. 1860. 406. 1861. 421.

Reinigung des Gases von O. Kellner in Mühlheim. 1859. 57.

Gas-Reinigung von Th. Spence in London. 1859. 158. 174.

Ueber eine neue Reinigungsmethode von E. Kanssler. 1860. 315.

Reinigungs-Verfahren. Patent von J. Leigh. 1860. 401.

Reinigungs-Verfahren. Patent von Ph. Greensbields. 1860. 405.

Reinigungs-Verfahren. Patent von F. C. Hills. 1860. 418.

Ueber die Leuchtkraft des Gases durch die Laming'sche Masse gereinigt. 1861. 46.

Ueber die Reinigung des Gases in französischen Gasanstalten. 1861. 48.

Ueber die Reinigung des Gases in belgischen Gasanstalten. 1861. 48.

Ueber die Reinigung mit Kalk. 1861. 79.

Ueber die Lamingsche Reinigungsmasse. 1861. 78.

Reinigungsverfahren. Patent von A. A. Croll. 1861. 292.

Reinigungs-Verfahren. Patent von W. Ph. Keates. 1861. 420.

Reinigungsverfahren. Patent von Richardson. 1861. 421.

Absorption der Kohlensäure in der Gasanstalt in Breslau. 1861. 86.

Ueber die gesetzliche Reinheit des Gases in London. 1862. 52.

Ueber die Prüfung der vorgeschriebenen Reinheit des Gases in Paris. 1862. 31.

Reinigungsverfahren von W. B. Bowditch. 1862. 200.

Bereitung des Reagenspapiers zur Prüfung der Reinheit des Gases in Paris. 1862. 31.

Ueber Reinigung des Gases. Patent von Bowditch. 1863. 52.

Reinigungsverfahren. Patent von G. H. Palmer. 1863. 53.

Ueber Gasreinigung. Patent von E. Heard. 1863. 52.

Reinigungsverfahren für Steinkohlengas. Auszeichnung auf der Weltausstellung in London. 1863. 67.

Ueber Reinigung des Gases mit Kalk. Patent von R. Phillips. 1863. 52.

Reinigung des Gases durch eine Gesellschaft in London. 1864. 324.

Ueber die Reinigung des Gases von J. Robertson. 1864. 255.

Entfernung des Doppelt-Schwefelkohlenstoffes aus dem Gase. 1864. 288.

Ueber eine wässerige Lösung von Soda zur Absorption der Kohlensäure im Holzgase. 1865. 368.

Ueber Verunreinigung des Gases beim Durchgang durch Wechselbähne. 1865. 11. 229. 1867. 336.

Calcinirte Soda zur Absorption von Kohlensäure. 1865. 321.

Kosten der Holzgasreinigung mit Kalk. 1865. 290.

Ueber die Entfernung des Ammoniaks aus dem Gase. 1866. 338.

Ammoniakwasser als Reinigungsmaterial. 1866. 278.

Ueber eine verbesserte Reinigungsmethode für Steinkohlengas von G. Livesey. 1866. 218. 277.

Ueber die Waschung des Gases mit alkalischen Producten der Condensation in England. 1867. 434.

Ueber die Reinigung des Gases mit Kalkhydrat und Eisenoxyd. 1867. 144.

Ueber die praktische Wirkung des Reinigungsverfahrens mittelst Ammoniakwasser von G. T. Livescy. 1867. 434.

Ueber die chemische Einwirkung der Reinigungsmittel auf die unreinen Bestandtheile des Leuchtgases. 1868. 336.

Ueber die chemische Eisenreinigung des Steinkohlengases. 1868. 247. 251 252. 253.

Das Auftreten der verunreinigenden Bestandtheile des Gases nach der Vorlage. 1868. 334.

Ueber die verunreinigenden Bestandtheile des Steinkohlengases und ihre Entfernung aus demselben von A. Buhe. 1868. 245. 327.

Ueber ein einheitliches Gas-Reinigungs-Verfahren. 1868. 239. 244.

Ueber Eisenreinigung. 1868. 233. 234.

Ueber Reinigung des Gases durch Kalk. 1868. 387.

Analysen über die verunreinigenden Bestandtheile im Gase der Hydraulik, vor dem Scruhber, vor den Reinigern und vor den Stationsuhren. 1868. 404.

Ueber die zweckmässigste Reinigung des Gases. 1868. 380.

Versuche über das Reinigungsverfahren auf der Münchener Gasanstalt. 1868. 398.

Zur Reinigungsfrage von R. Gasch. 1869. 118.

Zur Reinigungsfrage von A. Wagner. 1869. 116.

Kalkreinigung in der Manhatten Gas-Company in New-York. 1869. 105.

Ueber die Einwirkung des Schwefelwasserstoffes auf Eisenoxydhydrat und Eisenoxyd. 1869. 62. 116. 118. 144.

Eisenreinigung der New-York Gas-Company. 1869. 105.

Ueber Anwendung des Kalks zur Reinigung von Leuchtgas. 1869. 24. 634.

Ueber die Frage, ob Kohlensäure durch Schwefelwasserstoff oder umgekehrt aus den entsprechenden Verbindungen mit Kalk ausgetrieben wird von R. Gasch. 1869. 23. 300. 301.

Ueber den stärkeren Gehalt an Schwefelwasserstoff im Leuchtgase nach dem Scruhber. 1869. 301.

Ueber den grösseren Gehalt an Kohlensäure im Leuchtgase nach den Eisenreinigern. 1869. 301.

Die Reinigung des Steinkohlengases von A. Buhe. 1869. 420.

Einige Bemerkungen zur Reinigungsfrage. 1869. 443. 566.

Ueber die Temperatur und Messung derselben bei den Reinigungsversuchen von Buhe. 1869. 424.

Beiträge zur Gasreinigungsfrage. 1869. 457.

Ueber die Reinheit des Gases. 1869. 484. 363.

Ueber die Wirkung von kohlensaurem Kalk auf Schwefelwasserstoff. 1869. 352. 443.

Ueber die Einwirkung von Schwefelwasserstoff auf Eisenoxyd. 1869. 444.

Zur Reinigungsfrage. Erwiederung auf die Bemerkungen des Herrn A. Buhe von A. Wagner. 1869. 687.

Beitrag zur Reinigungsfrage von R. Cox. 1869. 584.

Zur Gasreinigungsfrage von R. Gasch. 1869. 634.

Ueber die Reinigung des Gases mit Ammoniakwasser. 1869. 640.

Bericht der Commission für das Reinigungsverfahren von Dr. Schilling. 1869. 300.

Ueber das Reinigungsverfahren von C. Hilis. 1870. 31.

Ueber die Entfernung des Ammoniaks aus dem Leuchtgase mittelst Schwefelsäure. 1870. 155.

Ueber die Kalk- und Eisenreinigung in New-York. 1870. 101 bis 106. 154.

Die Gasreinigung in Amerika. 1870. 101.

Ueber die Kalkreinigung der Metropolitan Gas-Light-Company in New-York. 1870. 101. 154.

Ueber die öconomische Reinigung des Gases von A. Upward. 1871. 30.

Ueber die Reinigung des Gases mit Kalk und Eisenoxyd in London. 1871. 22.

Bericht der Londoner Gasprüfungs-Commission über die Schwefelfrage. 1871. 21.

Ueber die Reinigung des Gases von Schwefel in London. 1871. 21.

Ueber die Reinigung des Leuchtgases. 1873. 463.

Gas von Ammoniak zu reinigen. Patent von G. Eveleigh in Peckham. 1873. 564.

Verbessertes Reinigungs-Verfahren für Leuchtgas. Patent von J. Hargreaves & Ph. Robinson. 1873. 403.

Verbessertes Reinigungsverfahren. Patent von W. Mann in London. 1873. 500.

Verbessertes Reinigungsverfahren. Patent von R. H. Patterson in Hammmersmith. 1873. 576.

Verbesserung in der Reinigung von Leuchtgas. Patent von H. Scott in Ealing. 1873. 565.

Verfahren zur Reinigung des Gases von Schwefelwasserstoff und Ammoniak nach A. Vernon Harcourt & F. W. Vison. 1873. 549.

Retorten. Vergl. Gasöfen, Gasanstalten, Heizung der Retortenöfen, Versuchs-Gasanstalten.

Ueber thönerne Gasretorten des Karchu-Dresdener Braunkohlen-Vereins. 1859. 326.

Retorten. Verbesserung an denselben durch J. Wright. 1859. 157. 173.

Retorte von H. R. Smith. 1859. 172.

Eigenthümliches System von Retorten. Patent von M. A. Mennons. 1859. 229.

Gasretorte. Patent von Ph. D. Rosch. 1859. 173.

Zur Reinigung der Thonretorten von Graphit. 1859. 227.

Gasretorte mit Anwendung von überhitztem Wasserdampf. Patent von W. C. Holmes und W. Hollinshead. 1859. 352.

Retorten zur Darstellung von Wasserstoffgas zu Narbonne. 1859. 374.

Gasretorten von Ph. Rosch. 1859. 61.

Mittel zur Reinigung der Thonretorten. 1859. 122.

Retorten der Torfgas-Anstalt in Uetersen. 1859. 131.

Thonretorten von Bertrand in Andenne. 1860. 305.

Thonretorten von Vygen & Comp. in Duisburg. 1860. 305.

Thonretorten von Th. Boncher in St. Ghislain. 1860. 305.

Thonretorten von Cowen in Newcastle. 1860. 305.

Ueber eiserne Retorten von E. Below. 1860. 222.

Thonretorten von Forshach in Mühlheim a. d. R. 1860. 305.

Ueber Thonretorten von E. Below. 1860. 222.

Thonretorten von J. R. Geith. 1860. 306.

Retorten. Formel zur Berechnung der Anzahl für eine bestimmte Production bei neuen Anlagen. 1860. 327.

Ueber Thonretorten. Aus dem Gutachten von Prof. Dr. Erdmann über die Gasanstalt in Leipzig. 1860. 152.

Ueber die Entfernung des Graphits aus den Thonretorten von Th. Pratt in St. Louis. 1860. 376.

Ueber eiserne Retorten zur Gaserzeugung. 1860. 117.

Thonretorten von F. Didier in Podejuch bei Stettin. 1860. 100. 375.

Thonretorten und feuerfeste Steine von Oest's Wittwe & Comp. in Berlin. 1860. 376.

Zur Reinigung der Retorten von Graphit. 1860. 118.

Ueber die Beschaffung sämmtlicher Apparate zu Gaszwecken, insbesondere der Retorten von inländischen Fabrikanten. 1860. 112. 113. 304. 305.

Verbesserte Retorten. Patent von S. Delporte. 1860. 52.

Thonretorten von A. Keller in Gent. 1860. 100. 305. 375.

Thonretorten. Patent von J. Cliff. 1860. 418.
Ueber Thonretorten zur Gaserzeugung. 1860. 117.
Ueber den Einfluss der Thonretorten auf die Leuchtkraft des Gases. 1861. 264.
Ueber Graphitansatz und dessen Entfernung aus den Thonretorten. 1861. 276. 283.
Dauer der Thonretorten in England. 1861. 18.
Ueber zweckmässige Behandlung der Thonretorten von A. Keller in Gent. 1861. 282.
Ueber durchgehende Retorten in England. 1861. 17. 18.
Thonretorten und feuerfeste Steine von J. Cowen & Comp. in Newcastle. 1861. 18.
Retorten aus einzelnen feuerfesten Ziegeln in England. 1861. 19.
Zahl der eingemauerten Retorten in einem Ofen in England. 1861. 21.
Normalform der englischen Retorten. 1861. 20.
Ueber die Retorten in den Gasanstalten Englands. 1861. 17.
Wandstärke der Retorten in England. 1861. 19. 20. 21.
Wandstärke der Retorten in Belgien. 1861. 21.
Ueber die Chargirung der Retorten in England. 1861. 37.
Ueber Retortendeckel in England. 1861. 39.
Grösse der englischen Retorten. 1861. 20.
Ueber Entfernung des Graphits aus den Thonretorten. 1861. 190.
Ueber Thonretorten von S. Schiele. 1861. 190. 218. 267.
Ueber die beste Form der Thonretorten von W. Kornhardt. 1861. 132.
Ueber die Form und Grösse der Thonretorten von Th. Boncher in St Ghislain. 1861. 279.
Ueber Thonretorten von Oest's Wittwe & Comp. in Berlin. 1861. 190.
Ueber Graphitansatz in den Retorten in Stargard. 1861. 129.
Retorten der Gasanstalt in Petersburg. 1861. 218.
Thonretortenfabrikanten in Belgien. 1861. 268.
Thonretortenfabrikanten in Frankreich. 1861. 268.
Thonretortenfabrikanten in Deutschland. 1861. 268.
Thonretortenfabrikanten in England. 1861. 268.
Ueber die Form der Thonretorten in den deutschen Gasanstalten. 1861. 269. 280.
Ueber die Grössenverhältnisse der Thonretorten in den deutschen Gasanstalten. 1861. 270.
Ueber die Beschaffenheit der Thonretorten in den deutschen Gasanstalten. 1861. 271.
Ueber das Verdichten gesprungener Retorten im Feuer. 1861. 273.
Ueber das Lagern der Thonretorten. 1861. 274.
Ueber die Dauer der Thonretorten. 1861. 275.
Ueber die Verbindung des gusseisernen Mundstückes oder Kopfes mit den Thonretorten. 1861. 271. 282.
Ueber das Erkaltenlassen im Feuer gewesener Retorten. 1861. 274. 283.
Ueber das Anheizen neuer Thonretorten. 1861. 274. 282.
Thonretorten und feuerfeste Steine auf der Weltausstellung in London. 1862. 202. 230. 434. 1863. 71. 72.
Ueber den Vortheil der Thonretorten. 1862. 392.
Ueber die Retorten in den deutschen Gasanstalten. 1862. 306.
Ueber Dinasteine zur Anfertigung von Retorten in England. 1862. 436.
Verhalten der Thonretorten bei der Holzgasfabrikation von J. R. Geith. 1862. 233.
Ueber den Gebrauch der gusseisernen Retorten in Amerika. 1862. 165.

Ueber das Anfeuern von Thonretorten von Th. Boucher. 1863. 257.
Ueber Thonretortenfabrikation von J. R. Geith. 1863. 262.
Ueber Thonretorten von Schnuhr. 1863. 268.
Ueber das Verhalten von Thonretorten, die der Nässe und dem Frost ausgesetzt waren. 1863. 91.
Feuerfeste Retorten aus Thon. Patent von F. Grafton. 1863. 53.
Ueber Erstrehung von Normal-Retortenformen. 1863. 204.
Retortenhaus der Gasanstalt in Riga. 1864. 231.
Retorten-Verschluss in der Gasanstalt Stralsund. 1864. 199.
Retorten zur Destillation der Glanzkohle von Bentheim. 1865. 67.
Ueber Retortengraphit in glasirten Retorten. 1865. 220.
Retorten der Gasanstalt in Heidelberg. 1865. 359.
Retorten der Gasanstalt in Bremen. 1865. 18.
Ueber Thonretorten mit Oeffnungen am hinteren Ende. 1865. 250.
Ueber Ausbrennen des Graphits aus den Thonretorten. 1865. 251.
Ueber glasirte Retorten. 1865. 220.
Ueber Normal-Retortenformen. 1865. 220.
Ueber Dichtung der Thonretorten. 1866. 338.
Eiserne Wägen zum Transporte von Retortendeckeln von S. Schiele. 1866. 223.
Ueber den leichteren Verschluss der Retortendeckel durch den Betrieb mit Exhaustoren. 1867. 322.
Ueber die leichtere Reparatur der Retorten durch den Betrieb mit Exhaustoren. 1867. 322.
Ueber die geringere Graphithildung in den Retorten durch den Betrieb mit Exhaustoren. 1867. 322.
Ueber Normal-Retortenformen. 1867. 245. 313. 1868. 239.
Ueber die Entfernung des Graphits aus den Retorten. 1868. 40.
Ueber Retorten und feuerfeste Materialien. 1868. 233. 236.
Retortendeckel aus schmiedbarem Guss. 1868. 237.
Ueber Chamotte-Retorten aus der Fabrik von J. R. Geith in Coburg. 1868. 198.
Ueber die Dauer der Geith'schen Retorten. 1868. 198.
Ueber den Graphit in den Retorten, seine Entfernung aus denselben und seine Verwendung von E. Goddard. 1868. 392.
Ueber einen Wischer zum Dichten der Thonretorten. 1868. 159.
Ueber Retortendichtung. 1868. 40.
Ueber Entfernung des Graphits aus den Retorten. 1869. 108.
Ueber die Anwendung von Schloten statt Satteldächern auf den Retortenhäusern. 1869. 376.
Ueber die Retorten-Chahlonen des Vereins der Gasfachmänner Deutschlands. 1869. 298.
Retortendeckel von Morton. 1869. 638. 642.
Ueber die Entfernung des Graphits aus den Retorten. 1870. 751.
Ueber Graphitansatz in den Retorten. 1870. 500.
Ofen und Retorten für die Versuchsgasanstalt. 1870. 530.
Ueber die Entfernung des Graphits aus den Thonretorten von J. Smith. 1870. 155.
Production per Retorte in Berlin. 1871. 458.
Production per Retorte in Heidelberg. 1871. 494.
Die geeignetste Retorte zur Darstellung von Gas aus Stoffen der Mineralölindustrie. 1871. 737.
Ueber Retortensetzen und Retortenbetrieb von Cathels. 1871. 27.
Production von Gas aus Thonretorten in England. 1871. 27.
Die Retortenhäuser der neuen Gasanstalt zu Beckton in London. 1871. 133.

Gasretorten. Patent von J. H. Walker. 1873. 293.
Ueber glasirte Retorten. 1873. 520.
Ueber das Reinigen der Retorten von Graphit von L. Doro. 1873. 109.
Ueber Sellar's Cement zur Dichtung der Retorten. 1873. 399.
Retorten-Verschluss. Patent von W. W. Box in Crayford. 1873. 405.
Verbesserter Retorten-Verschluss. Patent von A. M. Clark in London. 1873. 577.
Retortendeckel. Patent von W. Wilson. 1873. 380.

Retortenhaus. S. Retorten.

Retortenöfen. S. Gaserzeugungsöfen.

Retorten-Verschluss. S. Retorten.

Rhèometer.

Rhèometer von Girond. 1873. 290. 291. 305. 505. 534. 550.

Röhren und Röhrenleitungen. Vergl. Asphaltröhren, Gasverlust, Maasse und Gewichte.

Ueber die Prüfung der Röhrenleitungen auf ihre Dichtigkeit. 1858. 25.
Cherchefoites von Maccaud. 1858. 25.
Röhrenleitungen unter Wasser von Dr. N. H. Schilling. 1858. 78.
Röhrenleitungen. Lekage. 1858. 74. 100. 133.
Absperren und Ahbohren der Röhren. 1858. 73. 133.
Prüfung der Rohrleitungen mittelst Druckpumpen. 1858. 25.
Röhrenleitungen. Instruction für Anlegung derselben in Hamburg. 1858. 115.
Canalisation grosser Städte und Verbindung der Wasser- mit der Gasleitung. 1858. 185.
Zur Canalisationsfrage. 1859. 117.
Zoll-Ermässigung auf schmiedeiserne Röhren. 1860. 6.
Ueber das Legen der Röhren unter Wasser, Brücken etc. 1860. 208. 217. 218.
Röhrenleitungen. Formel zur Berechnung der Grösse derselben bei neuen Anlagen. 1860. 328.
Formel zur Berechnung der Röhrenquerschnitte für bestimmte Gasmengen. 1860. 329.
Röhren für die Gasbeleuchtung der Stadt Leipzig. 1860. 216.
Kosten für das Legen der Röhren nach Blochmann. 1860. 219.
Kosten der Röhren incl. Legen, Verdichten, Aufgraben und Zufüllen von 2 bis 10 Zoll nach L. A. Risdinger. 1860. 260.
Kupferne Gasleitungsröhren. Gefährlichkeit derselben. 1860. 273.
Röhrenleitungen in Petersburg. 1861. 218.
Ueber Privatleitungsröhren in England. 1861. 54.
Ueber Ermittelung des Reibungscoefficienten für Bewegung von Luft und Gas in Röhrenleitungen. 1861. 193.
Biegsame Röhren. Patent von A. Halter und F. D. W. Dourad. 1861. 422.
Ueber Beschädigung von gusseisenen Röhren und Bleiröhren in München durch den Blitz. 1861. 150.
Ueber die Bewegung des Gases in Röhrenleitungen von G. M. S. Blochmann. 1861. 339.
Verbesserung in der Fabrikation schmiedeiserner Röhren von C. Kesseler. 1862. 103.
Ueber die Ausdehnung gusseiserner Röhren. 1862. 405.
Schreiben des Vorstandes des Gasfachmänner-Vereins an das Curatorium des städtischen Erleuchtungswesens in Berlin, Dichtungen für Gasröhren betreff. 1862. 402.
Bohrmaschine für Gas- und Wasserröhren von Upward. 1862. 38.
Leitungsröhren in Philadelphia. 1862. 166.
Der explosible Körper bei der Durchströmung des Gases durch kupferne Gasleitungsröhren. 1863. 14.
Röhren auf der Weltausstellung in London. 1863. 71. 72. 73.
Ueber die Hauptröhren für die Gasleitung in Prag. 1864. 151.
Ueber die Leitungsröhren bei Privatgaseinrichtungen. 1864. 204.

Ueber galvanisch verzinkte schmiedeiserne Röhren. 1864. 284. 1865. 82.

Vorrichtung zum Durchbohren von Gasröhren bei Druck von Cordier in Paris. 1864. 413.

Ueber den Druck im Rohrnetze der städtischen Gasanstalt in Prag. 1864. 163.

Hauptröhrenleitung für Gas in Riga. 1864. 232.

Rohrübergang über die Weichsel in Thorn. 1864. 142.

Aufthau-Apparat für Gasleitungen von E. Below. 1865. 165.

Ueber zweckmässige Muffenformen für Gussröhren. 1865. 232.

Ueber die Legung eines Gasrohres durch den Schiffahrtskanal in Berlin. 1865. 153.

Rohrlegung unter Wasser in Basel. 1866. 51. 289.

Ueber Herstellung von dichten Gasleitungen. 1866. 337.

Röhrenleitungen für Gas in Paris. 1867. 361.

Röhren auf der Pariser Weltausstellung. 1867. 433.

Schmiedeiserne Röhren auf der Ausstellung in Paris. 1867. 470.

Kupferröhren auf der Ausstellung in Paris. 1867. 472.

Ein Apparat zur Auffindung von Gasentweichungen. 1867. 498.

Ueber den Bruch eines Gasrohres auf der Weichselbrücke in Thorn. 1868. 112.

Ueber die Bewegung des Gases in Röhrenleitungen. 1868. 481.

Ueber das Prohiren der Gussröhren. 1870. 499.

Pumpen zum Ausblasen von Röhrenleitungen. 1870. 83. 158.

Prohirmaschine für Röhren von Fielding und Platt. 1871. 354.

Ein Röhren-Prohir-Apparat von D. H. Ziegler. 1871. 353.

Ueber schmiedeiserne Gasröhren zur Canalisation. 1871. 850.

Die Verhinderung von Eisbildung in Röhren auf Brücken. 1871. 83.

Ueber eine Legung von Gasröhren unter Wasser in Hamburg. 1871. 196.

Einfluss der Gas- und Wasserleitungsröhren auf die Richtung des Blitzes von H. Wilde. 1872. 409.

Ueber doppelte Zuleitungsröhren von C. Müller. 1872. 606.

Gasröhren vor Rost zu schützen. Patent von W. R. Lake in London. 1873. 565.

Form-Apparat zum Giessen von Röhren. Patent von B. Harlow in Macclesfield. 1873. 405.

Ueber doppelte Zuleitungsröhren. 1873. 79.

Ueber die Behandlung der Strassenröhren von Hall. 1873. 561.

Reiniger für Zuleitungsröhren von Goldsmith und Dilkes. 1873. 447.

Röhren auf der Ausstellung in Wien. 1873. 239. 240. 481. 485. 487. 502. 504. 508. 512. 513.

Ueber Normaldimensionen gusseiserner Flantschenröhren von Fischer. 1873. 222.

Ueber die Wandstärken gusseiserner Wasser- und Gasleitungsröhren von C. Kröher in Winterthur. 1873. 81.

Gelenk für bewegliche Gasleitungen. Patent von W. Sugg. 1873. 499.

Ueber die Wandstärke gusseiserner Röhren von J. Tafel in Solothurn. 1873. 141.

Normal-Röhren-Muffen-Profile vom Vereine der Gas- und Wasserfachmänner Deutschlands. 1873. 414.

Ueber Bestimmung der Rohrweiten nach der Pole'schen Formel. 1873. 520.

Bestimmung der Wandstärken gusseiserner Röhren, sowie Vorschläge zur Annahme einer Normal-Muffe und Normal-Flantsche von Director Westendarp in Hannover. 1873. 8. 36.

Ueber den Ausfluss der Gase durch ein cylindrisches Ansatzrohr von Prof. G. Schmidt. 1873. 563.

Berechnung des Durchflusses von Gas durch Röhren von J. Patterson. 1873. 557.

Röhrenverbindungen. Vergl. Röhren.

Röhrenverbindung. Patent von W. Heap. 1859. 385.

Ueber die Anwendung von Kautschukringen zu Röhrenverbindungen. 1860. 112. 113. 305. 307. 312. 313. 377.

Verbindungssystem für Gas- und Wasser-Röhren. Patent von V. Doré. 1860. 52.

Röhrenverbindung. Patent von Th. S. Truss. 1860. 402.

Preisvergleichung zwischen Rohrverbindungen mit Bleidichtung und Gummiringen. 1860. 309.

Ueber das Verdichten der gusseisernen Röhren in England. 1861. 53.

Ueber eine Gasrohr-Verbindung mit Kautschuk von O. Kellner. 1861. 8.

Röhrenverbindung. Patent von A. R. Le Mire. 1861. 422.

Ueber Verdichtung der gusseisernen Röhren mit Gummiringen. 1861. 191. 223.

Ueber Blei zum Dichten der Röhren. 1862. 402.

Ueber Eisenkitte zum Dichten der Röhren. 1862. 401.

Ueber Cement zum Dichten der Röhren. 1862. 401.

Ueber Theerstricke zum Dichten der Röhren. 1862. 402.

Ueber die beste Dichtungsart für Gasleitungsröhren. 1862. 268. 400.

Gasröhrenleitungen mit Gummidichtung für Brückenübergänge. 1862. 317.

Ueber Anwendung von Gummiringen zu Röhrenverdichtungen. 1862. 267. 316.

Ueber eine Rohrverbindung mit Gummiringen von Knoblauch. 1863. 118.

Ueber Verdichten von Gas- und Wasserröhren mit Korkringen. 1863. 18.

Ueber eine neue Verbindung für gusseiserne Röhren. 1863. 288.

Ueber Muffenverbindungen von C. Wittmann. 1864. 352.

Ueber Röhrenverbindungen bei gusseisernen Röhren. 1864. 286.

Röhrenverbindung mit Gummiringen. 1865. 154.

Eine vorzügliche Rohrverbindung, besonders anwendbar in ausserordentlichen Fällen von Friedrich. 1866. 187.

Ueber Röhrenverbindungen von Ph. Rafferty. 1868. 396.

Ueber Röhrenverbindungen mit Kautschukringen. 1868. 387.

Eine Röhrenverbindung von C. M. Barker & Comp. 1869. 638. 641.

Ueber Röhrendichtungen von Jngenieur Sommerville in Dublin. 1873. 401.

Verbesserte Verbindung von Schläuchen, Röhren etc. Patent von Ch. Temple und R. S. Danter. 1873. 576.

Röhren-Verschluss. Patent von W. Cartwright. 1873. 293.

Röhrenverbindung. Patent von A. Hoyois in Brüssel. 1873. 428.

Ueber eine Röhrenverbindung in Königsberg. 1873. 397.

Verdichtungs-Methode bei gusseisernen Muffenröhren. 1873. 38.

Röhrenverbindung. Patent von Pb. Barnes in New-York. 1873. 380.

Rohrabschneider.

Ein neuer Rohrabschneider von Zipshausen. 1866. 181.

Rundschau.

1860. 4. 36. 76. 108. 148. 180. 237. 269. 302. 341. 373. 397.

1861. 5. 36. 77. 111. 149. 182. 218. 260. 298. 338. 369. 409.

1862. 7. 46. 77. 117. 158. 199. 229. 261. 334. 372. 413.

1863. 6. 45. 84. 118. 199. 285. 351. 382. 414.

1864. 7. 37. 111. 196. 222. 254. 284. 318. 350. 399.

1865. 6. 47. 72. 111. 153. 184. 218. 248. 284. 355. 384.

1866. 8. 47. 166. 201. 251. 289. 331. 369.

1867. 8. 49. 130. 187. 234. 290. 390. 462. 496.

1868. 155. 190. 231. 326. 374. 440. 479. 518.

1869. 16. 54. 103. 160. 217. 280. 336. 401. 480. 560. 685.

1870. 81. 154. 302. 371. 705. 750.
1871. 9. 81. 161. 193. 233. 265. 433. 481. 513. 722. 809. 873.
1872. 177. 305. 409. 505. 541. 573. 669. 741.
1873. 1. 21. 45. 61. 77. 173. 237. 267. 295. 339. 363. 479. 501. 545.

S.

Saarbrücker-Kohlen. S. Steinkohlen.

Sauerstoff. Vergl. Analysen von Gas, Kalklicht, Sauerstoffgasbeleuchtung.

Ueber die Darstellung von Sauerstoff von Webster. 1862. 415.

Sauerstoff in der Saarkohle. 1869. 172. 490.

Die Gewinnung des Sauerstoffs für die Hydro-Oxygenbeleuchtung von Tessié du Motay. 1869. 487.

Ueber die Darstellung von Sauerstoff im Grossen nach Mallet. 1870. 40. 315. 538.

Kosten der Sauerstoff-Darstellung nach Tessié du Motay. 1871. 266.

Die Sauerstoffgewinnung nach Mallet. 1871. 234.

Apparat zur Darstellung von Sauerstoffgas im Grossen. 1871. 94.

Sauerstoffgasbeleuchtung. Vergl. Carburation, Gas, Gasbereitungsverfahren, Gasolingas, Miscbgas, Wassergas.

Verbessertes Hydro-Oxygen-Gaslicbt. Patent von A. Bastable. 1859. 388.

Verbesserte Materalien für Sauerstoff- und Wasserstoffgasflammen. Patent von J. Copent. 1859. 385.

Explosion bei der Bereitung von Sauerstoffgas für das Kalklicht in Manchester. 1865. 11.

Ueber den Sauerstoff-Ofen von Deville 1866. 355.

Die Benutzung des Sauerstoffgases zur Erhöbung der Leuchtkraft des Steinkohlengases und anderer Flammen. 1867. 496.

Eine neue Beleuchtung mit Sauerstoffgas von C. Tessié du Motay und R. Marecbal. 1867. 496. 1868. 73. 74.

Nouveau Système économique d'eclairage Suroxygéné von Arcberau in Paris. 1867. 131.

Die neue Sauerstoffbeleucbtung in Paris. 1868. 73. 74.

Die Gewinnung des Sauerstoffs für die Hydro-Oxygenbeleuchtung von Tessié du Motay. 1869. 487.

Eine neue Methode der Sauerstoffbeleuchtung von Dr. Philipps. 1869. 22. 168.

Ueber die Hydro-Oxygenbeleucbtung von Tessie du Motay. 1869. 487.

Der Einfluss des Tessié du Motay'scben und Dr. Philipps'schen Gasbereitungsverfahrens auf die bestebenden Gasanstalten. 1870. 552.

Ueber die Hydro-Oxygen-Gasbeleucbtung in Paris. 1870. 302. 373.

Das Beleuchtungsverfahren von Tessié du Motay in Paris, und Dr. Philipps in Cöln von S. Schiele. 1870. 493. 538.

Kosten und Leuchtkraft der Sauerstoffbeleucbtung von Tessié du Motay in Paris. 1870. 302.

Maschinen zur Darstellung von Sauerstoff im Grossen von Mallet. 1870. 538.

Selbstkosten des Gases nach dem Verfabren von Tessié du Motay. 1870. 551.

Ueber die Sauerstoffbeleuchtung nach Dr. J. Philipps. 1870. 303. 312.

Ueber die Hydro-Oxygengasbeleuchtung von Tessié du Motay. 1871. 200. 233. 436.

Die Carbooxygen-Beleuchtung nacb Dr. Pbilipps. 1871. 234. 266.

Die New-York Oxybydrogengas-Company von H. Vogel. 1871. 94.

Ueber die Darstellung von Sauerstoffgas im Grossen. 1871. 94.

Einführung der Sauerstoffgasbeleucbtung in Rom. 1871. 266.

Ueber die Sauerstoffgasbeleuchtung in Wien. 1872. 505.

Bericht von Le Blanc über die Sauerstoffgasbeleuchtung in Paris. 1872. 575. 615. 637.

Ueber die Resultate der Wiener und Pariser Sauerstoffgasbeleuchtung. 1872. 669.
Die Gasbeleuchtung unter Mitanwendung von Sauerstoff in Deutschland von S. Schiele in Frankfurt a/M. 1873. 25. 427.
Ueber die Sauerstoffgasbeleuchtung von G. M. S. Blochmann. 1873. 466.
Verfahren zum Darstellen von Sauerstoff im Grossen. Preisaufgabe. 1873. 550.

Schieferöl und Schieferölgas. Vergl. Bitumen, Mineralöle, Mineralölindustrie, Gas, Gasbereitungsapparate und Gasbereitungsverfahren, Leuchtkraft.
Leuchtkraft von Schieferöl. 1859. 124.
Ueber die Producte der trockenen Destillation aus rheinischem Blätterschiefer und thüringischer Braunkohle und die Anwendung derselben als Beleuchtungs-Materiul von Dr. H. Vohl in Bonn. 1859. 47. 107. 135. 162.
Gas aus Schiefer von Autun. 1859. 48.
Schieferölgas in Salach bei Göppingen in Württemberg. 1859. 226.
Thonschiefer als Rohproduct zur Darstellung von Leuchtgas. 1859. 223.
Blätterschiefer als Rohprodnct zur Darstellung von Leuchtgas. 1859. 222.
Gas aus Schiefer von der Grube Treckenhohn bei Rott im Siebengebirge. 1859. 48.
Blätterschiefer aus Oedingen am Rhein. Bitumengehalt. 1859. 107.
Blätterschiefer aus Westphalen. Gehalt an Bitumen. 1859. 107.
Schieferöl-Beleuchtung in Württemberg. 1859. 123.
Gas aus Schieferöl in der Papierfabrik von C. Beck & Söhne in Faurndau in Württemberg. 1859. 58.
Schmieröl aus Schiefer-Theerölen erzeugt. 1859. 139. 165.
Apparat zur Darstellung von Leuchtgas aus Schieferöl. Patent von A. Müller und Th. Link in Stuttgart. 1859. 63.
Vorrichtung um bei Darstellung von Leuchtgas aus Schieferöl das Rohr reinigen zu können. Patent von Ludwig & Comp. 1859. 63.
Destillations-Verfahren für Schiefer, Boghead-Kohlen etc. Patent von A. R. Laudre, P. Gras und A. L. A. Boucherie. 1860. 403.
Leuchtkraft des Schieferölgases in der Fabrik in Reutlingen. 1860. 37. 48.
Bogheudschiefergas. Analysen über die Condensationsproducte. 1862. 350.
Analysen von Schieferölgas von Dr. W. Reissig. 1862. 131.
Schieferöl. Vergleichende Zusammenstellung mit anderen Beleuchtungsmaterialien über Verbrauch bei gleicher Leuchtkraft. 1863. 17. 47.
Schieferöl. Untersuchung desselben auf Schwefel. 1863. 182.
Schieferöl. Verdichtung desselben in freier Luft. 1863. 16.
Schiefer von Autun zur Darstellung von Paraffin. 1864. 330.
Producte der trockenen Destillation von bituminösem Schiefer. 1864. 327.
Ueber Leuchtgas aus Schiefertheer. 1869. 608.

Schlesische-Kohlen. S. Steinkohlen.

Schmiedeeiserne Röhren. S. Röhren.

Schmieröle. Vergl. Oele fette.
Verfahren zur Darstellung von Schmierölen. Patent von G. E. Wilson. 1859. 391.
Schmieröl aus Schiefer-Theerölen erzeugt. 1859. 139. 165.
Oel von Schneemann in Hannover. 1859. 186.

Schornsteine.
Senkrechtstellen eines Kamins zu Port Dundas. 1859. 384.
Eine Luftturbine im Schornsteine der Gasanstalt zu Ansbach. 1861. 384.
Ueber die Zugkraft in den Schornsteinen. 1865. 224.
Ueber Kaminbau. 1871. 855.
Bau der Schornsteine. 1873. 558.

Schraubenschlüssel.
Universal Schrauben-Schlüssel von L. Schwarzkopf. 1864. 58.

Schraubenschneidkluppen.

Gewindschneidzeuge für Gasröhren von G. Reishauer. 1866. 422.

Schraubenschneidkluppe von C. Reinecker in Chemnitz. 1873. 451.

Schweelerei. Vergl. Braunkohlen, Braunkohlentheer, Braunkohlengas, Mineralöle Mineralölindustrie, Theerdestillation.

Theerschweelerei in Sachsen. 1865. 286.

Ueber Theergewinnung mit überhitztem Wasserdampf, beim Schweel-Prozess. 1869. 699.

Ein Ueberhitzer für Mineralöle. 1869. 309.

Schweel-Apparat für Theergewinnung. 1869. 310.

Erfahrungen beim Betriebe von stehenden Retorten für den Schweelprocess. 1869. 526.

Ueber einen continuirlichen Schweelbetrieb von Langhein. 1869. 518.

Ueber ein neues Verfahren zur Beschleunigung des Schweelprocesses. 1859. 529.

Ueber das Schweel- und Destillationsverfahren von Dr. Rieth. 1869. 516. 705. 1871. 737.

Ueber die Schweelversuche mit Braunkohlen von Dr. Rieth. 1869. 133. 1870. 408.

Ueber ein neues Schweel-Verfahren von Bischoff. 1871. 791.

Schwefel und Schwefelwasserstoff. Vergl. Analysen von Gas, Reinigungsmaterial, Reinigungs-Apparate und Reinigungs-Verfahren, Schwefelkohlenstoff.

Schwefelwasserstoff im Leuchtgase. 1859. 103.

Schwefel im Leuchtgase. 1859. 266.

Schwefel-Verbindungen. Nachweis derselben im Leuchtgase. 1859. 104.

Schwefel im Leuchtgase von Dr. Letheby. 1860. 398.

Direction der Gasbeleuchtungs-Gesellschaft in München. Schreiben an die Redaction des Gasjournals wegen Schädlichkeit des Steinkohlengases auf Seidenwaaren. 1860. 303. 341.

Absorption des Schwefelwasserstoffs durch das Laming'sche Material in der Gasanstalt in Breslau. 1861. 85.

Gesetzlich zulässiger Gehalt von Schwefel im Londoner Leuchtgase. 1861. 264.

Schwefelgehalt im Kopenhagener Gase. 1862. 434.

Ueber den Schwefelgehalt verschiedener ätherischer Beleuchtungsmaterialien von Dr. H. Vohl. 1863. 181.

Schwefelgehalt der Glanzkohle in Bentheim. 1865. 66.

Ueber die Schwefelverbindungen im Leuchtgase. 1866. 122.

Ueber den Schwefelwasserstoff im unreinen Gase. 1866. 278.

Schwefelwasserstoff. Seine Verbrennungstemperatur und Explosivkraft. 1866. 356.

Ueber den Schwefelwasserstoffgehalt in dem Gase verschiedener Kohlensorten. 1867. 329.

Ueber die Verunreinigung des Gases durch Schwefelwasserstoff. 1867. 92. 190.

Ueber den Schwefelwasserstoffgehalt im Rohgase. 1867. 8. 24.

Ueber den Schwefelgehalt im Londoner Gase. 1867. 51. 52. 1869. 484. 1872. 277. 1873. 365.

Apparat zur Bestimmung des Schwefelwasserstoffs im Leuchtgase. 1868. 22. 75. 346. 1869. 423.

Ueber das Schwefelwasserstoffammoniak im Leuchtgase. 1868. 333.

Ueber die Schwefelcyanwasserstoffsäure oder die Schwefelblausäure im Leuchtgase. 1868. 332.

Ueber den Schwefelwasserstoff im Leuchtgase. 1868. 331.

Ueber die Bestimmung des Schwefels im Gase nach Dr. Lethehy. 1868. 347.

Ueber den Schwefelwasserstoff im Leuchtgase. 1868. 245. 246.

Ueber das Schwefelcyanammoniak im Leuchtgase. 1868. 333.

Ueber die Wirkung des Eisenoxyduloxyds auf Schwefelwasserstoff. 1869. 445.

Ueber den Schwefel im Gase von Ulex. 1870. 382. 537.

Ueber die Einwirkung des Schwefelwasserstoffs auf kohlensauren Kalk. 1870. 22.

Ueber die Schädlichkeit der Schwefelverbindungen im Leuchtgase. 1870. 106.

Ueber die Prüfung des Gases auf Schwefelwasserstoff in London. 1871. 26.

Vorschriften über den Gehalt von Schwefelwasserstoff im englischen Gase. 1871. 883.

Schwefelmengen im Londoner Gase vom Jahre 1864 bis 1870. 1871. 23.

Schwefel. Analogie zwischen Sauerstoff und Schwefeldämpfen. 1872. 547.

Schwefelwasserstoff in den Condensationsproducten des Leuchtgases. 1873. 53.

Schwefelkohlenstoff. Vergl. Analysen von Gas, Reinigungsmaterial und Reinigungsverfahren.

Schwefelkohlenstoff im Londoner Gase. 1861. 372.

Ueber die Bestimmung des Doppelt Schwefelkohlenstoffs im Leuchtgase. 1863. 353. 354.

Ueber die Entfernung des Doppelt Schwefelkohlenstoffs aus dem Gase. 1865. 251. 285.

Ueber das Verhalten von Schwefelkohlenstoff und Wasserdampf bei Rothgluthhitze. 1865. 116. 285.

Ueber die Mängel der Apparate zur Bestimmung des Doppelt Schwefelkohlenstoffs. 1866. 470.

Doppelt Schwefelkohlenstoff. Seine Verbrennungstemperatur und Explosivkraft. 1866. 356.

Ueber die Wirkung der Schwefel-Ammoniak-Verbindungen auf den Doppelt-Schwefelkohlenstoff und Schwefelwasserstoff im Steinkohlengase. 1866. 467.

Ueber den Schwefelkohlenstoff im Leuchtgase. 1868. 328.

Ueber die Bestimmung des Schwefelkohlenstoffs im Leuchtgase. 1868. 80.

Ueber den Schwefelkohlenstoff und Schwefelwasserstoff im Gase. 1869. 484.

Der Doppelt Schwefelkohlenstoff im Londoner Gase. 1871. 10.

Entfernung des Doppelt Schwefelkohlenstoffs aus dem Gase von F. J. Evans. 1872. 411.

Ueber Schwefelkohlenstoff. Vortrag von Dr. Odling in der Association of Gas Managers. 1872. 544.

Schwefelkohlenstoff im Gase auf der Londoner Gasanstalt zu Beckton. 1872. 274.

Scrubber.

Kosten eines Scrubbers für die Gasanstalt in München. 1860. 205.

Combinirter Reinigungs-Apparat von B. W. Thurston in Hamburg. 1860. 349.

Ueber Scrubber und deren Berieselung in England. 1861. 44.

Ueber einen neuen Waschapparat von E. Schulze. 1861. 221.

Ueber die Scrubber in England. 1861. 44.

Ueber die Wirkung der Waschmaschine in der Gasanstalt in Breslau. 1861. 85.

Ueber Anstellung von Waschapparaten ohne Tauchung und Cokefüllung in kleinen Gasanstalten. 1861. 360.

Scrubber und Condensator. Patent von W. Mann. 1861. 423.

Cokescrubber aus Ziegelsteinen von G. Spielhagen. 1861. 356.

Wascher in der Gasanstalt in Philadelphia. 1862. 165.

Ueber Einrichtung von Scrubber-Apparaten von W. Oechelhäuser. 1862. 266. 314.

Ueber Scrubberberieselung. 1863. 91.

Ueber Scruber in den Gasanstalten in London. 1864. 262.

Schwefelsäure zur Berieselung der Scrubber in London. 1864. 262.

Scrubber der Gasanstalt in Utrecht. 1864 18.

Ueber das Waschen des Gases mit Ammoniakwasser. 1864. 288.

Manganchlorür zur Berieselung der Scrubber. 1864. 262.

Vorrichtung zum Besprengen der Scrubber. 1864. 319.

Waschapparate der Gasanstalt in Birmingham. 1865. 251.

Ueber einen gemauerten Scrubber von Kurgas in Riga. 1866. 118.
Ueber Reinigung des Gases in den Scrubbern. 1866. 279.
Ueber einen Wascher von J. Reid. 1867. 132.
Ueber die Anwendung von Waschapparaten. 1867. 54.
Ueber den Einfluss der Wäsche auf die unreinen Bestandtheile des Leuchtgases. 1868. 336.
Ueber die Wirkung der Scrubber und Wascher auf die verunreinigenden Bestandtheile des Leuchtgases. 1868. 246.
Ueber Scrubber und deren Füllmaterial von G. T. Livesey. 1870. 31.
Ueber eine Druckvermehrung in den Waschapparaten der Gasanstalt Goes. 1871. 388.
Ueber die Wirkung des Scrubbers auf den Schwefelgehalt im Gase. 1871. 21.
Ueber die Zunahme des Schwefelwasserstoffsgehaltes in den Scrubbern. 1871. 11.
Ueber Berieselung der Scrubber mit Ammoniakwasser. 1873. 398.
Scrubberberieselung. Patent von W. P. Wilson. 1873. 380.
Scrubberberieselung. Patent von W. Ph. in Donnington. 1873. 407.

Sicherheitslampen. Vergl. Lampen, Laternen, Petroleumlampen, Theaterbeleuchtung.

Signallaternen. Vergl. Kalklicht, Lampen, Laternen, Electrisches Licht, Magnesiumlicht.
Beleuchtung für Signale etc. Patent von S. Th. Cooper. 1860. 400.
Signallampen mit Wasserstoffgas beleuchtet von A. Verlagues. 1866. 274.
Eine Signallampe, welche sich selbst entzündet. 1871. 723.
Apparat für Leuchtthürme etc. Patent von J. R. Wigham in Dublin. 1873. 404.
Verbesserung an Signallampen. Patent von F. Rödinger. 1873. 404.
Signallampe in Westminster von Whieldon & Cooke. 1873. 377.
Ueber die Davy'sche Sicherheitslampe. 1862. 391.
Sicherheitslaternen zum Gebrauche in Räumen für leicht entzündliche Stoffe. 1865. 122.
Eine Lampe für den Gebrauch in Räumen, in welchen leicht entzündliche Flüssigkeiten aufbewahrt werden. 1868. 483.
Sicherheitslampe von W. Chates. 1873. 288. 336.
Sicherheitslampe von A. Hahets. 1873. 376.
Sicherheitslampe für Bergwerke. Patent von A. K. Irvine in Glasgow. 1873. 428.

Solaröl. Vergl. Oele fette.
Solaröl, Erzeugung desselben in Preussisch Sachsen und Thüringen. 1858. 119.
Solaröl, Darstellung desselben aus Theer-Oelen. 1859. 139.
Solaröl zur Strassenbeleuchtung verwendet. 1859. 154.
Solaröl von der Georgshütte bei Aschersleben. 1860. 141.
Solar-Gas-Oel. Patent von C. Austerlitz in Wien. 1860. 22[illegible]
Solaröl von R. Doms in Lemberg. 1860. 142.
Solaröl von Wiesmann & Comp. in Augustenhütte bei Bonn. 1860. 142.
Solaröl von F. S. Bauermeister & Comp. in Bitterfeld. 1860. 142.
Solaröl von der sächsisch thüring'schen Actien-Gesellschaft zu Gerstewitz. 1860. 142.
Solaröl von Günther & Comp. in Gross-Mühlingen. 1860. 142.
Darstellung von Solaröl von Hühner in Weissenfels. 1861. 317. 349.
Ausbeute von Solaröl aus Torf. 1861. 315.
Solaröl. Vergleichende Zusammenstellung mit anderen Beleuchtungsmaterialien über Verbrauch bei gleicher Leuchtkraft. 1863. 47.
Solaröl-Production in Sachsen. 1865. 287.

Sonnenbrenner. Vergl. Brenner.

Verbesserter Sonnenbrenner. Patent von S. M'Kenzie. 1859. 391.

Sonnenbrenner von King. 1861. 56.

Ueber Sonnenbrenner. 1862. 82.

Ueber Beleuchtung durch Sonnenbrenner in London & Liverpool. 1862. 335.

Sonnenbrenner auf der Weltausstellung in London. 1863. 73.

Ueber Sonnenbrennerbeleuchtung. 1870. 92 bis 97.

Sparbrenner. S. Brenner.

Speicksteinbrenner. S. Brenner.

Spec. Gewicht des Gases. Vergl. Analysen von Gas.

Specifisches Gewicht des Gases aus sächsischen Steinkohlen von W. Stein. 1858. 49.

Specifisches Gewicht des Gases. 1859. 104.

Bestimmung des specifischen Gewichts von Leuchtgas. 1859. 370.

Apparat zur Bestimmung des spec. Gewichts von Leuchtgas von Dr. N. H. Schilling. 1859. 370.

Bestimmung des spec. Gewichts von Leuchtgas nach Franz Schulz. 1859. 228.

Specifisches Gewicht des carbonisirten Wasserstoffgases. 1859. 378.

Specifisches Gewicht des Gases aus Zwickauer Kohlen. 1860. 162. 232.

Apparat zur Bestimmung des specifischen Gewichtes von Gasen von S. Elster in Berlin. 1860. 335.

Specifisches Gewicht des Gases aus einem Gemisch von Zwickauer- & englischen Kohlen. 1860. 162.

Ueber die Bestimmung des spec. Gewichts des Leuchtgases nach Blochmann. 1862. 358.

Tabelle zur Umwandlung des spec. Gewichts vom feuchten Gase in trockenes Gas. 1862. 361.

Das specifische Gewicht als Massstab für die Leuchtkraft des Gases. 1862. 392.

Specifisches Gewicht des Steinkohlengases und des Mischgases in Frankfurt a/M. 1865. 63.

Formel zur Berechnung des spec. Gewichts vom Leuchtgas. 1866. 59.

Ueber das spec. Gewicht des Leuchtgases 1866. 59. 60. 61. 82.

Das specifische Gewicht des Gases aus Braunkohlenfett. 1867. 260. 261.

Ueber das specifische Gewicht einiger schlesischer Steinkohlen. 1869. 34.

Spec. Gewicht des Gases aus Saarkohlen. 1869. 173. 175. 177.

Spermacetikerzen. Vergl. Kerzen und Kerzenfabrikation.

Spermacetikerzen als Normalkerzen. 1858. 170.

Spermacetikerzen. Vergleichende Zusammenstellung mit anderen Beleuchtungsmaterialien über Verbrauch bei gleicher Leuchtkraft. 1863. 47.

Die englische Spermacetikerze zu Lichtmessungen. 1864. 120.

Ueber die Lichtstrahlung einer Spermacetikerze. 1865. 401. 1866. 302.

Wallrathöl. Seine Verbrennungstemperatur und Explosivkraft. 1866. 356.

Ueber die Spermacetikerze als Normalkerze. 1866. 19. 1869. 481.

Ueber die englische Normal-Spermacetikerze. 1869. 570. 573.

Ueber die Spermacetikerzen. 1869. 568. 1870. 316. 318.

Ueber die Flammen der Spermacetikerzen 1870. 257. 374.

Spermacetikerzen, Leuchtwerth derselben. 1872. 744. 748.

Sperrbock.

Sperrbock für Strassen von W. Horn in Bremen. 1872. 700.

Spiritus. S. Alkohol, Weingeist.

Stationsgasmesser. S. Gasmesser.

Statistische und finanzielle Mittheilungen.

1858. 31. 63. 94. 126. 159. 188.

1860. 19. 72. 130. 263. 296. 321. 356. 419.

1861. 62. 98. 125. 161. 216. 246. 286. 393. 424.
1862. 66. 142. 173. 216. 253. 326. 362. 407.
1863. 21. 74. 105. 136. 188. 309. 343. 392.
1864. 64. 182. 212. 245. 274. 296. 339. 390. 414.
1865. 37. 62. 97. 124. 169. 234. 266. 297. 403.
1866. 37. 63. 129. 188. 235. 280. 403. 477.
1867. 67. 211. 409. 476.
1868. 48. 114. 169. 359. 525.
1869. 36. 83. 138. 181. 377. 537. 644. 713.
1870. 110. 321. 510. 569. 630. 680. 723. 787.
1871. 38. 68. 177. 200. 406. 456. 495. 701. 751. 822.
1872. 19. 59. 87. 185. 215. 256. 324. 353. 391. 426. 517. 555. 589. 691. 718. 721.
1873. 139. 192. 262. 294. 307. 336. 430. 452. 521. 535.

Statuten.

Statnten des Vereines deutseher Gasfachmänner nnd Bevellmächtigter deutscher Gasanstalten. 1860. 114. 305. 310.

Statuten-Aenderung der Allgemeinen österreichischen Gasgesellschaft. 1860. 365.

Statuten des Vereines der Gas- nnd Wasserfachmänner Deutschlands. 1861. 198.

Ueher Ahänderungen einiger Parngraphen der Statuten des Vereines für die Gnsfachmänner Dentschlands. 1862. 268.

Ueher Ahänderung der Statuten des Vereins der Gasfachmänner Dentschlands. 1863. 206.

Statuten der British Associatien of Gas Managers. 1864. 52.

Statuten des Vereins für Minernlöl-Industrie. 1868. 422.

Ueher einen Statutenznsatz des Vereins für Mineralöl-Industrie. 1869. 503.

Steam-stocker. S. Maschinen zum Betriebe der Gaserzeugungsöfen.

Stearin. Vergl. Kerzen und Kerzenfabrikation, Normalkerzen, Stearinkerzen.

Verhesserte Darstellung von Stearinsäure nnd Kerzen. Patent von A. Himmelhauer & Comp. 1859. 260.

Verhesserte Darstellung von Stearin. Patent von M. H. Weikersheim. 1859. 229.

Stearin, Darstellnng desselhen ven F. E. D. Hast in London. 1859. 159.

Ueher die Margarinsäure znr Belenchtung. 1862. 399.

Ueher die fetten Säuren zur Belenchtung. 1862. 399.

Ueher die Leuehtkraft nnd Znsammeusetzung des Stearins. 1862. 418.

Schmelzpnnkt des Stearins. 1864. 405. 406.

Stearin und Stearinsänre. Seine Verhrennngstemperatur uud Explesivkraft. 1866. 356.

Stearin auf der Ausstellnng in Wien. 1873. 241. 242. 479. 484. 485. 486. 488.

Darstellung ven Stenrin nnd Olein. Patent ven A. Grell in Odessa. 1873. 292.

Stenrinfahrikatien nach Bock in Kepenhageu. 1873. 305. 332.

Stearinkerzen. Vergl. Kerzen nnd Kerzenfahrikatien, Normalkerzen, Stearin.

Stearinkerzen veu Overhek & Cemp. in Dertmund. 1860. 141.

Consum an Stearin in verschiedeneu Luftschichten. 1861. 157. 221.

Stearinkerzen auf der Weltausstellung in Lenden. 1862. 230. 1863. 69. 70.

Stearinkerzen. Vergleichende Zusnmmenstellung mit anderen Beleuchtnugsmaterialien. 1863. 17. 47.

Härte der Stearinkerzen. 1864. 406.

Stenrinkerzen, Leuchtkraft. 1864. 406.

Stearinkerzen als Normalkerzen. 1865. 363. 1869. 481. 1871. 531. 556.

Ueher Stearinkerzen. 1869. 304. 569. 571. 574. 1870. 316. 318.

Versuche mit der Müncheuer Stearinkerze. 1871. 528. 556.

Steinkohlen im Allgemeinen. Vergl. Eisenbahntarife, Kohlenbeaug.

Ueber die Gasentwicklung aus Steinkohlen bei gewöhnlicher oder wenig erhöhter Temperatur von de Marsilly. 1858. 121.

Aufbewahrung der Steinkohlen. 1858. 121.

Steinkohlenpreise in Wien. 1858. 192.

Gewinnung der Steinkohle. 1859. 364.

Die Steinkohlen. 1859. 363.

Kohlenlager in Belgien. 1859. 368.

Bezeichnung der Steinkohlen nach dem äussern Ansehen. 1859. 369.

Ueber das Löschen und Lagern der Kohle auf der Gasanstalt in Hamburg. 1859. 53.

Apparate zur Darstellung von Briquets in Swansea. 1859. 152.

Analysen über Steinkohlenasche von Kremer. 1859. 370.

Die Kohlenlager in Frankreich. 1859. 368.

Ueber zweckmässige und billige Beschaffung der Kohlen von Dr. N. H. Schilling. 1860. 314.

Kosten der Kohlen in Leipzig. 1860. 183.

Maschine zur Darstellung künstlicher Brennmaterialien. Patent von Fondu. 1860. 52.

Ueber die Gasausbeute aus verschiedenen Kohlensorten. 1860. 316. 322.

Ausbeute und spec. Gewicht des Gases aus verschiedenen Kohlen. Aus dem Gutachen von Prof. Dr. Erdmann über die Gasanstalt in Leipzig. 1860. 162.

Ueber Gasausbeute aus verschiedenen deutschen Kohlensorten von S. Schiele. 1860. 302. 316. 322.

Kosten der Kohlen in München. 1860. 183.

Verbrauch an Kohlen in den deutschen Gasanstalten. 1862. 304.

Ueber Production, Consumtion und Circulation der mineralischen Brennstoffe in Preussen. 1862. 376.

Ueber eine weingelbe Flüssigkeit in den Steinkohlen. 1862. 388.

Untersuchungen über Gaskohlen von Dr. N. H. Schilling. 1863. 120. 158. 219. 317.

Steinkohlen durch Seewasser verschleebtert. 1863. 382. 414. 419. 420. 1864. 9.

Chemische Untersuchungen über Verwitterung der Steinkohlen von Grundmann. 1863. 247.

Ueber das Wägen oder Messen der Steinkohlen. 1863. 84.

Ueber Koebsala in den Steinkohlen. 1863. 382. 414. 415. 416. 417. 1864. 9.

Anthracitkohle zur Destillation nach dem Verfahren von W. H. Gwynne. 1864. 228.

Steinkohlen zur Darstellung von Paraffin nicht anwendbar. 1864. 331.

Ueber die chemische Zusammensetzung der Holzkohlen und Steinkohlen. 1865. 314.

Ueber den Kohlentag in Frankfurt a/M. 1865. 384.

Ueber die Destillation der Kohlen bei verschiedenen Temperaturen. 1865. 251.

Ueber die Zunahme des Kohlenverbrauchs. 1865. 385.

Versuche mit Pechkohle aus dem Gaster Bezirk bei St. Gallen. 1866. 292.

Gutachten des Apothekers Lenggenhager über Versuche mit der Rufikohle bei St. Gallen. 1866. 294.

Die besten Steinkohlen zur Gasfabrikation in Deutschland, England und Frankreich. 1866. 85.

Ueber die Bildung von Kohlensäure aus Steinkohlen beim Lagern derselben an der Luft. 1866. 33.

Ueber den Wasserstoffgehalt in verschiedenen Kohlensorten. 1866. 86. 87.

Analysen über den Aschengehalt verschiedener Kohlensorten. 1866. 87.

Ueber die Verschlechterung der Steinkohlen durch das Lagern. 1866. 10. 1869. 455. 1870. 498.

Kohlen-Verbrauch der Pariser Gasanstalten. 1867. 361.

Ueber die Patentkohle von M'Kenzie zur Erzielung hoher Leuchtkraft. 1868. 385.

Ueber den Einfluss der Feuchtigkeit der

Kohlen auf die Qualität des Gases. 1868. 39.
Ueber das Vorkommen von Anthracit in Hannover. 1868. 33.
Ueber die Kohlengewinnung in den verschiedenen Ländern von Dr. v. Hechstetter. 1869. 17.
Ueber eine eigenthümliche Veränderung, welche die Steinkohle beim Erhitzen erleidet. 1869. 31.
Ueber die Zunahme an Sauerstoff beim Erhitzen der Steinkohle. 1869. 33.
Ueber die Qualität des Gases aus verschiedenen Kohlen. 1869. 482.
Ueber die Veränderung, welche die Steinkohle an der Luft erleidet von Dr. Richters. 1870. 308. 750.
Ueber die Natur und Eigenschaften der Steinkohlen. 1870. 306.
Ueber den zweiten Kohlentag in Düsseldorf. 1871. 266. 487.
Die Steinkohlenförderung im preussischen Staate im Jahre 1871. 1871. 722.
Untersuchung der Steinkohlen in Versuchsgasanstalten. 1872. 381.
Einfluss der Qualität der Kohlen auf die Bildung von Schwefelkohlenstoff. Beobachtungen in London. 1872. 317.
Ueber die in den Steinkohlen eingeschlossenen Gase von Ernst von Meyer. 1872. 582.
Clerverbindungen in den Steinkohlen von Dr. G. Th. Gerlach. 1872. 614.
Steinkohlen. Eigenschaften und Zusammensetzung derselben. Vortrag von Hilt. 1873. 262.
Ueber die Verwendung der Kohlen zu Brennmaterial. 1873. 192.
Ueber Steinkohlen, von C. Hilt in Aachen. 1873. 305.
Uebersichtskarte der Berg- und Hüttenwerke im Kreise Dortmund von J. Sievers. 1873. 306.
Zur Kohlenfrage der schlesischen Gasanstalten. 1873. 396.
Ausschussbericht im Unterhause in London über Kohlen. 1873. 427.
Apparat um Kohlen zu zerkleinern. Patent von J. Gillet & P. Capley in Brüssel. 1873. 428.
Aufsuchung der Kohlenflötze von V. Eggenberg. 1873. 451.
Steinkohlen auf der Ausstellung in Wien. 1873. 483. 485. 486. 502. 507. 511. 512. 513.
Die Lage des Steinkohlenmarktes im Februar 1873 von H. Fricke. 1873. 495.
Verzeichniss der Steinkohlengruben bei Dortmund. 1873. 533.
Ueber die Kohlenverschwendung in den Gasanstalten von T. H. Methven. 1873. 550.
Ueber Ersatzmaterialien für Kohle zur Leuchtgasbereitung. 1873. 553.

Steinkohlen aus Bayern.

Die Kohlenlager in Bayern. 1859. 368.
Die Stein- und Braunkohlen in Bayern. 1861. 300.
Bayerische Kohlen. Untersuchung derselben von Dr. Schilling. 1863. 132. 222. 318.

Steinkohlen aus Böhmen.

Die Kohlenlager in Böhmen. 1859. 368.
Ueber die Braunkohlen und Steinkohlen der österreichischen Monarchie von K. v. Hauer. 1862. 375.
Böhmische Kohlen. Untersuchung derselben von Dr. Schilling. 1863. 131. 219. 318.
Ueber böhmische Kohlen. 1864. 153.
Westböhmischer Berghau- und Hüttenverein. Auffindung von Plattenkohle. 1866. 166.
Eröffnung der Verbindungsbahn zwischen Nürschan und dem Humheld-Schacht in Böhmen. 1866. 369.
Ueber das Kohlenbecken bei Pilsen. 1866. 369.
Ueber Auffindung von Plattenkohle in Böhmen. 1866. 166.
Untersuchungen über böhmische Stück- und Plattenkohle von Dr. Marx. 1866. 166.
Ueber den Heizwerth der böhmischen Stück- und Plattenkohlen. 1866. 167.

Ueber die böhmische Plattenkohlen von der Dr. Pankraz Zeche bei Nürchan. 1866. 47.
Ueber böhmische Plattenkohlen. 1868. 38.
Ueber Leuchtgas aus böhmischer Plattenkohle. 1869. 608.
Ueber böhmische Braunkohlen. 1871. 856.

Steinkohlen aus England.

Cannelkohle. 1859. 369.
Ueber englische Kohlen. 1859. 211.
Die Kohlenlager in England. 1859. 369.
Ueber Ausbeute aus englischen Kohlen. 1860. 116.
Ueber die Einfuhr der Steinkohlen von England. 1861. 6.
Ueber die Leuchtkraft und Ausbeute der englischen Kohlen. 1862. 433.
Ueber die englische Pirniekohle. 1862. 434.
Der Preis für Kohlentransport auf den englischen Eisenbahnen. 1862. 122.
Englische Kohlen. Untersuchung derselben von Dr. Schilling. 1863. 132. 224. 318.
Ueber die Abnahme des Kohlenvorraths in England. 1863. 384.
Beghead-Kohle zur Darstellung von Paraffin. 1864. 330.
Cannelkohle keine Steinkohle. 1864. 331.
Verbrauch an Bogheadkohle in Frankreich. 1864. 363.
Cyan in der Newkastlekohle. 1864. 233.
Ueber den Werth der verschiedenen Steinkohlen für die Gasindustrie von Th. Paterson. 1864. 255.
Schottische Schiefer zur Darstellung der rohen Theeröle. 1864. 363,
Destillation der Beghead kohle zur Darstellung schwerer Theeröle. 1864. 363.
Kohlenbezug aus England für die Gasanstalt Witten. 1866. 48. 167.
Commissien zur Untersuchung des Kohlenreichthums Grossbritanniens. 1866. 289. 1867. 53.
Bogheadkohle zur Darstellung von Paraffin-Oel. 1867. 61.
Ueber ein Ersatzmittel für Cannelkohle von G. R. Hislop. 1867. 473. 502.
Ueber Zusatz von Bogheadkohle zur Erhöhung der Leuchtkraft des Gases aus gewöhnlicher Steinkohle. 1868. 292.
Ueber die Cannelkohle in England von J. Paterson. 1868. 389.
Untersuchungen über Cannelkohle von Dr. St. Macadam. 1870. 83.
Untersuchung der Haywood Cannelkohle von S. Schiele. 1871. 433.
Ueber die Kohlenvorräthe in Grosebritannien. 1871. 723.

Steinkohlen aus Hannover.

Die Kohlenlager in Hannover. 1859. 368.
Ueber die Verwerthung der bei Bentheim vorkommenden Glanz- und Gagatkohle. 1865. 16.
Analysen über die Glanzkohle von Bentheim. 1865. 66.

Steinkohlen aus Preussen.

Die Steinkohlenlager im Saalkreise. 1859. 367.

Steinkohlen aus dem Saarbrücker-Bezirke.

Die Steinkohlen des Saarbeckens. 1859. 366.
Saarbrückerkohlen. Untersuchung derselben von Dr. Schilling. 1863. 129. 163. 318.
Ueber den Abeatz der Steinkohlen aus den Gruben des Saarbeckens. 1865. 355.
Ueber einen Vertrag zwischen der Bergwerksdirection Saarbrücken mit Frankreich für Lieferung der Steinkohlen. 1865. 355. 385.
Ueber den Heizwerth von Saarkohle. Untersuchungen von Heintz. 1866. 167.
Bezugsverhältnisse der Saarkohle während des Krieges. 1866. 251.
Vertragsbestimmung über die Lieferung der Steinkohlen zwischen Frankreich und Preussen. 1866. 10.
Ueber cannelähnliche Schieferstücke in der Saarkohle. 1868. 39.
Untersuchung der Saarbrücker Kohlen von R. Gasch. 1869. 109. 172. 489.

Gewicht der Saarkohlen pro Tonne und Cubf. preussisch. 1869. 176. 178. 491.
Ueber die Transportfähigkeit der Saarkohlen. 1869. 176. 178. 491.
Ueber die Dichte der Saarkohlen. 1869. 176. 178. 491.
Ueber die Saarkohle als Feuerungsmaterial. 1869. 494.
Ueber Leuchtgas aus Heinizkohle. 1869. 607.
Ueber die Saarkohle als Material zur Gasbereitung. 1869. 492.

Steinkohlen aus Sachsen.

Untersuchungen über das Verhalten der sächsischen Kohlen beim Vergasen und über die dabei erzielte Cokemenge von W. Stein. 1858. 42.
Ueber den Werth der Zwickauer Steinkohlen für die Leuchtgaserzeugung. 1858. 178.
Die Kohlenlager in Sachsen. 1859. 367.
Ausbeute aus Zwickauer-Kohlen. 1860. 152.
Preisermässigung für sächsische Kohlen. 1860. 109. 237.
Die Steinkohlenförderung in Zwickau. 1861. 284.
Die Steinkohle aus dem Hedwigsschachte im Würschnitzer Revier. 1861. 347.
Steinkohlen aus dem Planen'schen Grunde Untersuchungen von Dr. Schilling. 1863. 131. 179. 318.
Zwickauer Kohlen. Untersuchung derselben von Dr. Schilling. 1863. 130. 169. 318.

Steinkohlen aus Schlesien.

Die Kohlenlager in Schlesien. 1859. 367.
Schlesische Kohlen. Untersuchung von Dr. Schilling. 1863. 130. 175. 318.
Ueber die schlesischen Steinkohlen. 1870. 307.
Ueber die Darstellung von Gas mit besserer Leuchtkraft aus schlesischer Kohle. 1871. 725.

Steinkohlen aus Westphalen.

Kohlen aus dem Essener-Reviere. 1859. 125.
Die Steinkohlen der Eschweiler Mulde. 1859. 367.
Die Steinkohlen der Bardenberger-Mulde 1859. 367.
Die Kohlenlager in Westphalen. 1859. 367.
Geognostische Skizzen des Westphälischen Steinkohlen-Gebirgs von E. H. Lottner. 1861. 301.
Ueber die Entwickelung der Kohlenindustrie in Westphalen. 1861. 6.
Ueber die Kohlenausfuhr in Ruhrort. 1862. 46.
Westphälische Kohlen. Untersuchung derselben von Dr. Schilling. 1863. 128. 133. 158. 318.

Steinöl. S. Petroleum.

Stickstoff. Vergl. Analysen von Gas, Gas. Stickstoff in den Saarkohlen. 1869. 172. 174. 176. 490.
Stickstoff in den Steinkohlen. 1872. 587.

Strassenbeleuchtung. Vergl. electrisches Licht, Gasanstalten, Kalklicht, Lampen. Laternen, Magnesiumlicht, Sauerstoffgasbeleuchtung.
Die Strassenbeleuchtung in Paris. 1860. 27.
Brennkalender in Petersburg. 1860. 31.
Tabelle über die Kosten und Entfernung der Strassenlaternen Hamburgs von J. H. Schilling. 1860. 243.
Ueber den Consum der Strassenflammen in England. 1861. 55.
Ueber Strassenbeleuchtung in Lüttich. 1861. 55.
Strassenbeleuchtung mit Solaröl und Schieferöl. 1862. 218.
Die Strassenbeleuchtung in London und Paris. 1862. 122.
Ueber Anwendung von carburirtem Gase zur Strassenbeleuchtung. 1862. 49. 162.
Kosten der Strassenbeleuchtung in Wien. 1862. 353. 1865. 99. 169.
Brenndauer der Strassenlaternen in Prag. 1864. 147.
Ueber die Strassenbeleuchtung in Prag. 1864. 162.

Brennkalender für die Stadt Köln. 1865. 31.

Verbesserung der Strassenbeleuchtung in Wien. 1865. 99.

Apparat zur Beleuchtung von Strassen, Districten etc. von Müller. 1867. 497.

Ueber die Anwendung von Gasuhren für Strassenflammen von Th. Hawksley. 1868. 395.

Ueber gusseiserne Strassenlaternen und deren Preise. 1868. 237.

Ueber Regulatoren für Strassenflammen von Th. Methven. 1868. 395.

Ueber die Unkosten der öffentlichen Beleuchtung in den deutschen Städten. 1869. 411.

Ueber den Gasverbrauch der Strassenflammen. 1869. 564.

Ueber den Consum und die Bezahlung für Strassenflammen in England. 1871. 884.

Vorrichtung an Consolen zur Verhinderung von Frostbildung. 1871. 386.

Ueber Laternenwärterlöhne. 1871. 856.

Ueber Bedienung der Strassenlaternen. 1873. 397.

Ueber Strassenbeleuchtung von T. A. Skelton. 1873. 551.

Verbesserung der Strassenbeleuchtung in Lyon. 1873. 550.

Neue Laternen in Westminster. 1873. 552.

Das Einfrieren von Gas in Candelabern und Laternen zu verhüten von J. Wanson. 1873. 427.

Sumpfgas. Vergl. Analysen von Gas, Gas.

Sumpfgas. Die Heizkraft desselben. 1866. 355.

Ueber den Sumpfgasgehalt im Holzgas, Torfgas und Bogheadgas. 1866. 119.

Sumpfgas. Seine Verbrennungstemperatur und Explosivkraft. 1866. 356.

Syphons. Vergl. Röhren.

Ein Syphon, der nicht ausgepumpt zu werden braucht von E. Poltschick. 1866. 343.

T.

Talgkerzen. Vergl. Kerzen und Kerzenfabrikation.

Talgkerzen. Vergleichende Zusammenstellung mit anderen Beleuchtungsmaterialien über Verbrauch bei gleicher Leuchtkraft. 1863. 47.

Talgkerzen auf der Weltausstellung in London. 1863. 69, 70.

Talgkerzen, Leuchtwerth derselben. 1872. 743. 748.

Theaterbeleuchtung und Saalbeleuchtung. Vergl. electrisches Licht, Magnesiumlicht.

Theater-Rampenbeleuchtung in Paris. 1862. 334.

Ueber die Deckenbeleuchtung in den Pariser Theatern. 1863. 8.

Ueber die Theaterbeleuchtung in Paris. 1863. 15. 87.

Ueber Nachbildung des Regenbogens auf Theatern mit electrischen Apparaten. 1864. 227.

Ueber Beleuchtungs-Apparate in den Theatern in Paris. 1864. 225.

Magnesiumlicht für Theaterbeleuchtung. 1866. 14.

Die Apparate im Volkstheater in München von L. A. Riedinger. 1867. 59.

Ueber die Beleuchtung von Theatern und Sälen von Dr. Schilling. 1870. 22. 87.

Die Beleuchtung des kgl. Hof- und Nationaltheaters in München von Dr. Schilling. 1870. 22.

Regulirungs-Apparate für Theaterbeleuchtung. 1870. 24.

Soffitenbeleuchtungs-Apparate für Theater. 1870. 25.

Coulissenbeleuchtungs-Apparate für Theater. 1870. 27.

Portalbeleuchtungs-Apparate für Theater. 1870. 27.

Versatz- und Transparent-Beleuchtungs-Apparate für Theater. 1870. 31.

Rampenbeleuchtungs-Apparate für Theater. 1870. 31.

Die Rampenbeleuchtung in der Scala zu Mailand. 1870. 87.
Die Beleuchtung des kgl. Opernhauses in Berlin. 1870. 89.
Die Beleuchtung des kgl. Schauspielhauses in Berlin. 1870. 91.
Die Beleuchtung des Saales im Telegraphengebäude zu Berlin. 1870. 91.
Die Beleuchtung des Theaters Lyrique in Paris. 1870. 94.
Die Beleuchtung des Theaters de la Gaité in Paris. 1870. 96.
Die Beleuchtung des Theatre Chatelet in Paris. 1870. 97.
Die Beleuchtung des Theatre française in Paris. 1870. 98.
Die Beleuchtung des Theatre Imperial de l'Opera in Paris. 1870. 98.
Die Beleuchtung des Cirque Napoléon in Paris. 1870. 99.
Die Beleuchtung des Saales im kgl. Postgebäude in Berlin. 1870. 93.

Theer und Theerproducte. Vergl. Anilin, Benzol, Carbolsäure, Kreosot, Naphtalin, Nebenproducte, Paraffin, Schweelerei, Theerfarben.
Theer, seine Verwendung und Behandlung von Dr. Vohl in Bonn. 1859. 112.
Künstlicher Dünger, dargestellt aus den Destillations-Rückständen der Theerdestillation. 1859. 169.
Theer-Gewinnung und Verarbeitung von P. Wagemann. 1859 218.
Einfluss der Erzeugungsart des Theers auf den Gehalt an Photogen, Paraffin, Kreosot von Dr. H. Vohl in Bonn. 1859. 248.
Pinolin. Patent für die Darstellung desselben nach C. König in Wien. 1859. 261.
Verfahren in der Behandlung schwerer Oele. Patent von P. F. Demoulin & J. Cotelle. 1859. 386.
Behandlung des Steinkohlentheers. Patent von J. Barrow. 1859. 391.
Ueber die Verwerthung des Theers. 1860. 7.
Steinkohlentheer als Heilmittel. 1860. 28.
Theerausbeute aus einem Gemisch von Zwickauer und englischen Kohlen. 1860. 163.
Theerausbeute aus englischen Kohlen. 1860. 163.
Theerausbeute aus Zwickauer Kohlen. 1860. 163. 232.
Ueber Theerverwendung in England. 1861. 59.
Ueber die Anwendung creosothaltiger Theeröle zum Imprägniren der Hölzer. 1861. 299.
Steinkohlentheer als Mittel gegen Ungeziefer. 1862. 122.
Steinkohlentheer als Mittel gegen Kartoffelfäule von Lemaire. 1862. 122.
Theer und Theerproducte auf der Weltausstellung in London. Auszeichnungen. 1863. 66. 67. 68. 202. 230.
Ausbeute an Theer nach dem Verfahren von W. H. Gwynne. 1864. 228.
Rangoon-Theer zur Darstellung von Paraffin. 1864. 329.
Untersuchung des Steinkohlentheers der Wien-Neustädter Gasanstalt. 1864. 410.
Ueber die Mehrausbeute von Theer durch den Betrieb mit Exhaustoren. 1867. 321.
Ueber die Verwerthung des Theers. 1867. 335. 346. 428.
Ueber die Theerausbeute bei den Lehmann'schen Patentöfen. 1868. 377.
Die spezifische Wärme des Theers. 1869. 427.
Der Theer in den verschiedenen Apparaten der Gasanstalt. 1869. 428.
Ueber Verstopfungen in den Apparaten durch verdickten Theer. 1870. 499.
Die Untersuchung des Theers der Versuchsgasanstalt. 1870. 534.
Theerausbeute bei der Eveleigh'schen Patent-Gasbereitung. 1873. 88 u. s. f.
Theerproducte auf der Ausstellung in Wien. 1873. 241. 485.
Darstellung von Theer aus Schweelkohlen. Patent von C. Bischof in Halle. 1873. 291.
Verkauf von Theer und Theerproducten in Zeitz und Umgegend pro 1872. 1873. 307.

Steinkohlentheer und seine Producte von E. A. Behrens. 1873. 376.

Die Theerproductenfabrikation von L. Weisse in Cöln. 1873. 427.

Theerdestillation. Vergl. Braunkohlentheer, Braunkohlengas, Gasbereitungsverfahren, Schweelerei.

Ueber eine zweckmässige Verwendung der bei der Destillation des Steinkohlentheers gewonnenen schweren Oele. 1858. 183.

Theerdestillation nach dem Systeme Chinndi. 1858. 173. 1859. 174.

Destillation von Theer, Harz, Oelen etc. von J. E. d'Arcet. 1859. 173.

Theerschweelofen. Patent von L. Unger in Döllnitz. 1859. 295.

Destillation des Gastheers. Patent von F. Puls. 1859. 387.

Ueber Destillation des Theers von P. Wagemann. 1860. 7.

Verarbeitung der schweren Theeröle für Beleuchtungszwecke. Patent von Barry. 1860. 51.

Vervollkommnete Destillation des Theeröles. Patent von Dorsett. 1860. 52.

Die Verarbeitung des Theers auf Paraffin, Photogen und Solaröl von L. Unger. 1860. 124. 164. 184. 258. 281.

Continuirliches Destillationsverfahren für Theer. Patent von E. Dorsett & J. B. Blythe. 1860. 399.

Darstellung von Oelen aus Steinkohlentheer. Patent von W. E. Newton. 1860. 409.

Darstellung von Oelen aus Steinkohlentheer. Patent von F. C. Bakewell. 1860. 409.

Theerdestillation von Hübner in Weissenfels. 1861. 317. 349.

Darstellung von Pech, Theer und Oel aus Steinkohlen. Erste englische Patente. 1863. 51.

Geschichte der Kohlentheerfabrikation von R. Aytoun. 1864. 255.

Leichtes Theeröl zur Füllung der Gasuhren. 1864. 290.

Destillation des schweren Steinkohlentheeröls. 1864. 323.

Ausbeute des rohen Theeröls aus Boghead-Kohle. 1864. 364.

Verwendung der zur Reinigung der Theeröle benutzten Schwefelsäure. 1864. 365.

Rectification der Theeröle. 1864. 365.

Theeröle aus der Glanzkohle von Bentheim. 1865. 67.

Production mineralischer Oele aus Braunkohlentheer in der Provinz Sachsen im Jahre 1864. 1866. 216.

Ueber die Anlage zur Darstellung von Kreosotgas. 1866. 379. 1867. 13.

Die Destillation des Steinkohlentheers und die Verarbeitung seiner Nebenproducte. 1867. 392.

Ueber Theervergasung. 1868. 233. 235.

Ueber Theerdestillation von Wollmann. 1869. 226.

Ueber die Destillation von Braunkohlentheer ohne Dampf. 1869. 707. 708.

Ueber ein Gemisch von Theer und Kohlenklein zur Gasbereitung. 1871. 57.

Ueber Darstellung von Leuchtgas aus Theer. 1871. 81. 93.

Gasapparat zur Darstellung von Leuchtgas aus Theer von M. Cracker. 1871. 93.

Ueber Destillation des Theers durch Fractionirung von Ph. Kothe. 1871. 268.

Ueber Gasöle von R. Gasch in Dresden. 1872. 506.

Oele als Condensationsproducte der Gasfabriken. 1872. 506.

Theeröle in den Gasbehälter-Syphons etc. 1872. 676.

Theerfarben. Vergl. Anilin und Anilinfarben, Theer und Theerproducte.

Theerpräparate. Patent für Erzeugung derselben nach R. König in Wien. 1859. 260.

Anstreichfarben aus Holz- und Steinkohlentheer. Patent von A. Knilan in Nussdorf. 1860. 23.

Fuchsin, dargestellt von H. Köchlin. 1860. 25.

Die Theerfarbstoffe auf der Weltausstellung in London von A. W. Hofmann. 1864. 268.

Theerproducte und Theerfarben auf der Weltausstellung in Paris. 1867. 516.

Uebersichtliche Darstellung der aus dem Theer erzeugten Farbstoffe von A. Pubitz. 1871. 12.

Theergas. S. Theer und Theerproducte, Theerdestillation.

Theerheizung. Vergl. Gasanstalten, Gaserzeugungsöfen, Heizung der Retortenöfen, Theer und Theerprodocte, Versuchsgasanstalten.

Verbrennung des Theers in den Gasanstalten der deutschen Continental-Gasgesellschaft. 1859. 270.

Ueber Theerfeuerung von W. Oechelhäuser. 1860. 7.

Ueber Theerfeuerung in den englischen Gasanstalten. 1861. 24.

Theer als Heizmaterial. 1861. 187.

Ueber Benutzung des Theers zur Heizung der Retortenöfen. Patent von G. Lowe. 1863. 54.

Verbrennung des Theers in der Gasanstalt Bremen. 1865. 18.

Ueber die Theer-Verwendung in den Pariser Gasanstalten. 1867. 361.

Ueber die Anwendung schwerer Theeröle zur Dampfkesselheizung. 1869. 638.

Theeröle. S. Theer und Theerproducte. Theerdestillation.

Theerpumpe.

Die Theerpumpe von Reutter. 1871. 912.

Ueber die Anlage von Theergruben und Vorrichtungen an Gaswasserpumpen von S. Schiele. 1871. 912.

Theerpumpen. 1872. 73.

Torf und Torfgas. Vergl. Bitumen, Gas, Gasanstalten, Gasbereitungsapparate und Verfahren.

Leuchtgas aus Torf. 1858. 145.

1. Versuche, angestellt in der Holzgasfabrik der k. k. Jrrenheilanstalt in Wien. 1858. 146.

2. Versuche angestellt in der k. k. priv. Lambacher Flachsspinnerei. 1858. 147.

3. Versoche des Herrn Jngenieurs Graeser, Gasbeleuchtungs-Unternehmer in Salzburg. 1858. 149.

Leochtgas aus Torf von Dr. W. Reissig. 1859. 78.

Torf aus Russland. Bitumengehalt. 1859. 107.

Torf aus Bottrop in Westphalen. Bitumengehalt. 1859. 107.

Torf aus Neowedel in Preussen. Bitumengehalt. 1859. 107.

Torf aus dem Cantou Zürich. Bitumengehalt. 1859. 107.

Die Torfgasanstalt in Ueterseu von Dr. N. H. Schilling. 1859. 130.

Torf als Rohproduct zor Darstellung von Leuchtgas. 1859. 224.

Verfahren, die Destillatiousproducte von Torf zu verwerthen. Patent von A. Chiandi. 1859. 230.

Verbesseruug in der Behandlong des Torfes Patent von C. P. Sagey. 1859. 230.

Leuchtgas aus Torf, Schiefer etc. Patent von J. Guillet in Mailand. 1859. 259.

Leuchtgas aus Torf. Patent von A. Bonzauini lu Mailand. 1860. 22.

Ueber Torfverwerthung in Europa von Dr. Dullo. 1861. 301. 312. 349.

Ueber Leuchtgas aus Torf. 1861. 312. 349.

Ueber Gas aus Wasser, Torf und Kohlen von G. Howitz. 1861. 373.

Torfgasanstalteu in Deutschland. 1862. 306.

Torf zur Darstellung von Paraffin. 1864. 329.

Ueber Torfgas. Znsammensetzung desselben in 100 Raumtheilen. 1866. 58. 61.

Ueber Torfgasanstalteu von Dr. Schilling. 1868. 308.

Ueber Torfgas aus dem Torflager von Mestin bei Dirschau. 1873. 396.

Ueber comprimirten Torf von Leutze. 1873. 273.

Thonretorten. S. Retorten.

Trockene Gasmesser. S. Gasmesser trockene.

U.

Unfall-Versicherung.

Ueber die Versicherung gegen Unfälle. 1870. 508.

Ueber die Betheiligung am Unfall-Versicherungswesen durch den Verein für Mineralölindustrie. 1871. 786.

Ueber das Haftpflichtgesetz von Dr. Sackur. 1871. 487. 553.

Ueber einen Verband zur Versicherung gegen Unfall von Dr. Hugo Sackur in Berlin. 1872. 75.

Erwiederung auf den Artikel des Herrn Dr. Sackur. Ueber einen Verband zur Versicherung gegen Unfall. 1872. 179.

Ueber die Versicherung gegen Unfall. Vortrag von Bischoff im Vereine für Mineralöl-Industrie. 1873. 185.

Ueber Versicherung der Gasanstalten von Dr. Stradal. 1873. 273.

Unglücksfälle. Vergl. Explosionen, Feuergefährlichkeit.

Unfall auf einer Gasanstalt in Dublin. 1860. 52.

Unfall auf der Gasanstalt in Karlsruhe. 1860. 7. 11.

Unfall auf der Gasanstalt in Leipzig. 1861. 370. 1862. 231.

Ueber Beschädigung von Gasröhren durch den Blitz. 1862. 159. 199.

Unfall bei der Füllung eines Carburateurs mit Napbta in London. 1863. 418.

Ueber einen Unfall auf der Gasanstalt zu Lichtenfels. 1865. 224.

Ueber einen Unfall bei einem Rohrübergang über die Weichsel in Thorn. 1866. 49.

Unglücksfall auf der Gasanstalt zu Görlitz. 1866. 255.

Feuersbrunst durch Petroleum in Antwerpen. 1866. 333.

Ueber Feuersbrünste durch das Petroleum in Amerika. 1866. 335.

Unglücksfall auf der Gasanstalt in Dresden. 1866. 235. 1867. 50.

Ueber Beschädigung des Feuerkanals durch den Blitz. 1868. 303.

Ueber Beschädigung der Bleiröhren durch Blitz und Holzwürmer. 1868. 303.

Unglücksfall durch einen Carburateur. 1868. 389.

Brandunglück auf dem Speditionslager von E. Winkler in Tenebern. 1869. 690.

Unglücksfälle auf Gasanstalten in England durch heftige Stürme. 1870. 82.

Betriebsstörungen und Mittheilungen über Erfahrungen in Bezug auf die Kälte im Winter 1871. 1871. 725.

Ueber einen Unfall an einem Gasbehälter in Glogau. 1871. 339.

Brandunglück auf der Gasanstalt in Darmstadt. 1871. 722.

Gasbehälter durch den Sturm umgeworfen. 1871. 725.

Ueber eine Beschädigung der Gasleitung durch Treibeis in Thorn. 1871. 340.

Gasbehälterbeschädigung durch Sturm in London. 1871. 194.

Unfall durch Platzen eines Hauptrohres in Prag. 1871. 177.

Brandunglück auf der Gasanstalt der englischen Gasgesellschaft in Berlin. 1873. 47.

V.

Ventile. Vergl. Hähne.

Abschlussventil. Patent von A. Smith. 1859. 385.

Ventil. Patent von W. und E. Smith. 1860. 402.

Ueber Schieberventile in den englischen Gasanstalten. 1861. 50.

Wechsel-Ventile von B. Krüger. 1863. 274.

Ueber Ventile für Reinigungsmaschinen von Warner. 1867. 446.

Ueber einen Klappen-Bypass. 1867. 149.

Ueber Schieberventile statt hydraulischer

Wechsel im Reinigungshause. 1868. 284.

Ein Quadranten-Ventil von Warner. 1868. 388.

Schieberventil von Peet in Leeds. 1871. 162. 176.

Verbessertes Ventil. Patent von Ph. Hughes in London. 1873. 406.

Hydraulischer Wechsel. Patent von W. T. Wilson. 1873. 380.

Verbessertes Ventil. Patent von J. Copland in Manchester. 1873. 577.

Verbessertes Ventil. Patent W. Hollinshead in Surrey. 1873. 405.

Selbstthätiger hydraulischer Verschluss von Thomas und Caffals in Alton. 1873. 560.

Ventil mit Syphon von L. Dorn in Altenburg. 1873. 248.

Verdichtungen von Röhren. S. Röhrenverbindungen.

Vereine von Gasfachmännern.

Statuten des Vereines der Gasfachmänner Deutschlands. 1860. 114.

Entwickelung des Vereines der Gasfachmänner Deutschlands. 1860. 180.

Bekanntmachung für die Mitglieder des Vereins der Gasfachmänner Deutschlands. 1860. 301.

Verein der Gasfachmänner Deutschlands, Bildung von Kreisvereinen betreffend. 1861. 260.

Ueber die Ausdehnung der Thätigkeit des Gasfachmänner-Vereins auf das Wasserfach. 1865. 229. 1869. 280. 447.

Ueber die Zweig-Vereine der Gasfachmänner Deutschlands. 1867. 290.

Geschenke, welche dem Vereine der Gas- und Wasserfachmänner gemacht wurden. 1871. 518.

Abänderung der Statuten des Vereins der Gas- und WasserfachmännerDeutschlands. 1873. 272

Aus dem Vereine. 1873. 175 299. 319. 341. 366.

Versammlungen des Vereines der Gas- und Wasserfachmänner Deutschlands.

1. Frankfurt a/M. 1860. 110.
2. Nürnberg. 1860. 180. 302. 304.
3. Dresden. 1861. 182.
4. Berlin. 1862. 261.
5. München. 1863. 118. 199.
6. Braunschweig. 1864. 254. 1865. 7. 47. 184.

Abrufung der Dortmunder-Versammlung. 1866. 202.

7. Dortmund. 1867. 234.
8. Stuttgart. 1868. 231.
9. Coburg. 1869. 280.
10. Hamburg. 1870. 371.

Statuten-Aenderung wegen Aufnahme des Wasserfachs. 1870. 384.

11. Wien. 1871. 481. 484.
12. Würzburg. 1872. 305.
13. Teplitz. 1873. 267. 270. 326.

Jahres- und Cassenberichte des Vorstandes des Vereins der Gas- und Wasserfachmänner Deutschlands.

3. 1861. 195.
4. 1862. 343.
5. 1863. 208.
6. 1865. 193.
7. 1867. 309.
8. 1868. 238.
9. 1869. 297.
10. 1870. 386.
11. 1871. 517.
12. 1872. 347.
13. 1873. 275.

Sitzungsprotocolle des Vereins der Gas- und Wasserfachmänner Deutschlands.

1. Versammlung in Frankfurt. 1860. 110.
2. „ in Nürnberg. 1860. 304.
3. „ in Dresden. 1861. 189.
4. „ in Berlin. 1862. 263.
5. „ in München. 1863. 202.
6. „ in Braunschweig. 1865. 219.
7. „ in Dortmund. 1867. 237. 244.
8. „ in Stuttgart. 1868. 238. 278.
9. „ in Coburg. 1869. 297. 352. 445.

10. Versammlung in Hamburg. 1870. 371. 376. 493. 528. 601. 647. 755.
11. „ in Wien. 1871. 484. 517. 553. 604. 913.
12. „ in Würzburg. 1872. 307. 347. 377. 419.
13 „ in Teplitz. 1873. 267. 270. 326.

Mitglieder-Verzeichnisse des Vereins der Gas- u. Wasserfachmänner Deutschlands.
1861. 189. 338.
1862. 77. 158. 229. 263. 268.
1863. 202. 208.
1865. 219.
1867. 245. 251.
1868. 152 240. 243. 295.
1869. 299. 446.
1870. 151. 377. 382.
1871. 484. 488. 489.
1872. 241.

Verein der pfälzischen Gasfachmänner.
Constituirung des Vereins. 1864. 257.
2. Versammlung in Speyer. 1865. 233.
3. „ in Kaiserslautern. 1866. 217.
5. „ in Zweibrücken. 1867. 332. 1868. 34.
6. „ in Landau. 1868. 233.
7. „ in St. Ingbert. 1869. 455.
8. „ in Frankenthal. 1870. 498.
9. „ in Dürkheim. 1871. 850.
10. „ in Kaiserslautern. 1872. 674.
11. „ in Germersheim. 1873. 516.

Ueber das Verhältniss des Vereines pfälzischer Gasfachmänner zum Vereine der Gasfachmänner Deutschlands. 1868. 233. 234.

Verein der Gasfachmänner Niederschlesiens und der Niederlausitz.
1. Versammlung in Görlitz. 1867. 333.
2. „ in Görlitz. 1868. 376.
3. „ in Hirschberg. 1871. 724.

Bildung des Vereins der Gasfachmänner Ost- und Westpreussens. 1873. 295.

Versammlung der Gasfachmänner der Provinz Preussen zu Elbing. 1873. 395.

Bildung und Versammlung des Vereins von Gasfachmännern in Rheinland-Westphalen. 1873. 79.

Gründung des Vereins von Gasfachmännern der Schweiz. 1873. 3. 278.

Protocoll der ersten Versammlung des Vereins der schweizerischen Gasfachmänner. 1873. 24.

Versammlung der Gasfachmänner der Schweiz in Bern. 1873. 278.

Statuten des Vereins von Gasfachmännern der Schweiz. 1873. 280.

Bildung eines neuen Gasfachmänner-Vereins in England. (Gas Managers.) 1863. 383.

Bildung der British Association of Gas Managers in Manchester. 1864. 8.

Statuten dieses Vereins. 1864. 52.

British Association of Gas Managers.
1. Jahresversammlung in Manchester. 1864. 8. 196.
2. „ in Manchester. 1865. 187. 249.
3. „ in London. 1866. 218. 276. 319. 344.
4. „ in Nottingham. 1867. 343.
5. „ in London. 1868. 385
6. „ in Liverpool. 1869. 637.
7. „ in London. 1871. 27.
9. „ in London. 1872. 457. 478.
10. „ in Edinburgh. 1873. 445. 550.

Neuer Gasfachmännerverein in England. 1864. 255.

Englischer Gasfachmänner-Verein für die Grafschaften Perth, Forfar, Fife und Kinross. 1864. 255.

Versammlungen der Northbritish Gas Association in Edinburgh. 1867. 473.

Versammlungen der Northbritish Gas Association in Glasgow. 1869. 642.

Versammlungen der Northbritish Gas Association in Edinburgh. 1871. 55.

Auszug aus den Verhandlungen der Nortb British Associntion of Gas Managers zu Edinburgh. 1872. 567.

Auszug aus den Verhandlungen der West of Scotland Associntion of Gas Managers zu Ayr. 1873. 192. 560.

Gründung der General Association of Gas Mnnagers for Scottland. 1862. 375.

Scottisb Association of Gas Managers. 3. Jahresversammlnng in Dalkeitb. 1864. 324.

Constitnirung des Vereines Manchester District Association of Gas Engineers. 1871. 193.

Ueber die Bildung eines Gasfacbmänner-Vereins in Frankreich. 1868. 327.

Bildnng eines Vereins von Gasfacbmännern in den Vereinigten Staaten von Nord-Amerika. 1873. 365.

Verein für Mineralöl-Industrie.

Bildung des Vereins. 1868. 375.

1. Versammlung in Halle a. d. S. 1868. 412.
2. „ „ „ „ „ „ 1868. 485.
3. „ „ „ „ „ „ 1869. 73. 124.
4. „ „ „ „ „ „ 1869. 229. 304.
5. „ „ „ „ „ „ 1869. 499.
6. „ „ „ „ „ „ 1869. 688.
7. „ „ „ „ „ „ 1870. 402. 503.
8. „ „ „ „ „ „ 1871. 682. 727. 782. 811.
9. „ „ „ „ „ „ 1873. 145.

Verhandlnngen der tecbniscben Vorstände der Mineral- nnd Paraffinfabriken in Tbüringen. Vortrag von Krug. 1873. 220.

Ueber die Feststellung der Geschäftsordnnng des Vereins für Mineralöl-Industrie. 1869. 231.

Mitglieder-Verzeicbniss des Vereins für Mineralöl-Indnstrie. 1869. 230. 316. 501. 689. 1870. 403. 1871. 683.

Ehrenmitglieder des Vereins für Mineral-Oel-Industrie. 1869. 133. 229. 502.

Versuchsgasanstalten.

Versuchs-Retorten in der Gasanstalt in Leipzig nach Prof. Dr. Erdmann. 1860. 114.

Versuchs-Apparat zur Untersncbung von Steinkohlen von Dr. Scbilling. 1863. 120.

Versuchs-Apparat zur Destillation von Steinkoblen von H. Banister. 1862. 352.

Eine Versuchsgasanstalt für Leucbtgas aus Brnunkohlenfett. 1867. 258.

Ueber Versucbsgasanstalten für Gaskoblen. 1869. 59. 171.

Ueber eine Versuchsgasanstalt zur Darstellung von Leuchtgas ans Braunkohlentheer. 1869. 74.

Eine Versuchsgasanstalt für Leuchtgas aus Paraffinöl. 1869. 243.

Ueber die Errichtung einer Versuchsgasanstalt. 1869. 358.

Ueber einen Experimentalofen. 1869. 644.

Commissionsbericbt über Versuchsgasanstalten. 1870. 377. 528.

Ueber die Untersncbung der Producte in der Versucbsgasanstalt. 1870. 533.

Ueber die Versucbsgasnnstalten. 1871. 486.

Ueber eine Versnchsgasanstalt von Director Haasa in Berlin. 1872. 41. 381.

Ueber Versucbsgasanstalten. Beschluss der Versammlnng des Vereins von Gas- und Wasserfachmännern Deutschlands. 1872. 381.

Versucbe mit der Sauerstoffgasbeleuchtnng im Westbabnhofe in Wien. 1873. 29.

Versncbe über Prodnction nnd Leucbtkraft des Gases nach dem Eveleigb'schen Verfahren. 1873. 78. 86. 89.

Apparat zur Prüfnng der Kohlen auf der Ansstellnng in Wien. 1873. 486.

Verträge. Vergl. Gasanstalten.

Vertrag der Stadtgemeinde München mit der Gasbeleuchtnngs-Gesellschaft. 1864. 77.

Ablauf des Vertrages in Elberfeld. 1864. 274.

Ablauf des Vertrages zn Düsseldorf. 1864. 414.

Die Vertragsfrage in Köln. 1865. 20.
Imperial Gas-Association. Vertrag mit der Stadt Köln. 1865. 20.
Ablauf des Vertrags in Stuttgart. 1867. 67.
Vertragserneuerung in Heilbronn. 1868. 360.
Vertragsbestimmungen über Leuchtkraft in Deutschland. 1869. 56.
Ueber die Bestimmung der Leuchtkraft des Gases in den Verträgen der deutschen Städte. 1869. 480.
Die Gasverträge. 1869. 560.
Ablauf des Vertrags in Wiesbaden. 1869. 380. 1870. 569.
Ablauf des Vertrags in Nürnberg. 1870. 512. 1871. 752.

Verzinkte schmiedeeiserne Röhren. S. Röhren.

Vorlage. S. Hydraulik.

W.

Wachs und Wachskerzen. Vergl. Kerzen und Kerzenfabrikation.
Wachskerzen als Normalkerzen. 1858. 170. 1866. 18. 1869. 481. 1871. 530. 556.
Ueber die Leuchtkraft und Zusammensetzung des Bienenwachses. 1862. 419.
Wachskerzen. Vergleichende Zusammenstellung mit anderen Beleuchtungsmaterialien über Verbrauch bei gleicher Leuchtkraft. 1863. 47.
Wachs und Wachskerzen auf der Weltausstellung in London. 1863. 69. 70.
Wachs. Seine Verbrennungstemperatur und Explosivkraft. 1866. 356.
Japanesisches Pflanzenwachs als Zusatz für Bienenwachs. 1867. 134.
Ueber Wachskerzen. 1869. 304. 570. 1870. 316.
Wachs und seine Verwendung auf der Ausstellung in Wien. 1873. 242. 481. 483. 486. 487.

Wascher. S. Scrubber.

Wasserstoff. Vergl. Analysen von Gas, Gas, Wassergas.
Beleuchtungs- und Heizungsverfahren von M. F. Jsoard. 1859. 174.
Analysen über das Wasserstoffgas zu Narbonne. 1859. 376.
Analysen über carburisirtes Wasserstoffgas. 1859. 378.
Darstellung von Wasserstoffgas. Patent von J. P. Gillard. 1859. 389.
Verbessertes Verfahren bei der Erzeugung des Wasserstoffgases, welches zur Beleuchtung der Stadt Narbonne verwendet wird. 1861. 90.
Ueber Ersetzung des Grubengases durch Wasserstoffgas mit Anwendung von Thonretorten. 1862. 392.
Ueber den Einfluss des Wasserstoffgases auf die Gasausbeute 1866. 86. 87. 118. 119.
Wasserstoffgas. Seine Verbrennungstemperatur und Explosivkraft. 1866. 356.
Wasserstoffgas. Heizkraft desselben. 1866. 355.
Ueber die Bestimmung des Wasserstoffes und Methylwasserstoffes im Leuchtgase. 1868. 80.
Wasserstoff in den Saarkohlen. 1869. 172. 490.
Ueber den Verlust an Wasserstoff beim Erhitzen der Steinkohle. 1869. 33.
Ueber die Gewinnung des Wasserstoffs von Tessié du Motay und Maréchal. 1869. 487.
Ueber die Gewinnung von Wasserstoffgas bei der Destillation von Steinkohlen. 1869. 565.
Leuchtgas aus einem Gemisch von Wasserstoff- und Kohlenoxydgas. 1869. 565. 1870. 85.
Ueber die Darstellung des Wasserstoffs nach Tessié du Motay. 1870. 539.
Ofen zur Darstellung von Wasserstoffgas im Grossen. 1870. 540.
Die Quantität von Gas ist abhängig vom gebundenen Wasserstoff in den Steinkohlen. 1870. 307.

Kosten der Darstelloog von Wasserstoffgas im Grossen. 1870. 540.
Darstellong von Wasserstoff als Heizmaterial. Patent von V. Curatti. 1873. 577.
Wassergas. Vergl. Gas, Gasbereitongs-Apparate nnd Verfahren, Wasserstoffgas.
Wassergas. Patent für die Darstellung desselben nach L. Pnjol in Paris. 1859. 259.
Wassergas der Stadt Narbonne. 1861. 90.
Apparat zor Darstelloug von Wassergas nach Fages. 1861. 90.
Material-Unkosteo für 100 Kbm. Wassergas nach Fages in Narbonoe. 1861. 94.
Ueber Wassergas von Professor Frankland. 1862. 430.
Ueber das Wassergas von W. H. Gwynne zu Elisabeth in New-Yersey. 1864. 227.
Ueber Wassergas. 1864. 319.
Ueber sogenanntes Wassergas. 1873. 46. 61.
Ueber carhorirtes Wasserstoffgas von H. Wood. 1873. 192.
Darstellung von Leuchtgas durch Mischen mit Wassergas. Patent von P. Barthel. 1873. 290.
Wassergas von Gwynne-Harris in New-York. 1873. 548. 562.
Wasserstoffgewinnung in Amerika nach Tessié do Motay. 1873. 554.
Weingeist. Vergl. Alkobol, nasse Gasohren, Privatzuleitungsröhren.
Ueber Weingeist zur Füllung der Gasnhren. 1862. 15.
Ueher die Leucbtkraft nnd Znsammensetznng des Weingeistes. 1862. 419.
Weintrester.
Verwendung der Weintrester zur Gashereitung und Benützung der Rückstände als Farbmaterial von F. W. Jlgen. 1867. 304.
Ueber Gas aus Traubentrestern. 1868. 46.
Ueber Gasbereitung ans Tranben- und Obsttrester etc. 1871. 851.
Westphälische Kohlen. S. Steinkohlenaos Westphalen.

Z.

Ziegel. Vergl. Maasse und Gewicbte.
Ueber die absolute Festigkeit der Ziegel und des Cementmörtels. 1867. 4. 294.
Ueher Herstellung von künstlichen Ziegeln ans abgenutztem Gaskalk. 1868. 232.
Ueher Kalkziegel aus Coks nnd Steinkohlen-Asche. 1868. 91.
Festigkeit der Ziegelsteine der Actien-Ziegelei Müochen auf Schuh ond Zug. 1872. 413.
Normal-Ziegelformat. 1872. 426.
Ziegel aos Reinigungskalk. Patent von W. T. Wilson. 1873. 380.
Zollverhältnisse. Vergl. Besteuerung dor Gasanstalten.
Zollbegünstigung in Petershurg. 1859. 60.
Ueber die Eingangszölle in Oesterreicb. 1866. 10.
Ueber die Gasbesteuerungs-Angelegenheit im norddeotschen Bnnde. 1869. 298.
Ueber die Gashesteuerungsfrage. 1869. 368.
Ueber die Miethssteuerpflicbtigkeit der Gasometerbassins. 1871. 769.
Zuleitungsröhren. S. Röhren.
Zwickauer-Kohlen. S. Steinkohlen aus Sachsen.

Beleuchtungs-Wesen.

Namen-Register.

A.

Achard & Simon. Ein Regulator auf der Ausstellung in Paris. 1867. 473.

Achereau in Paris. Nouveau Système économique d'eclairage Suroxygéné. 1867. 131.

— Die Beleuchtung mit Sauerstoffgas. 1870. 494.

Achepohl L. Berg- und Hüttenkurte vom Oberbergamtsbezirke Dortmund. 1873. 221.

Adamas. Gasbrenner von Leoni. 1860. 173.

Adams H. W. in Boston. Patent für Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 63.

Adamson J. Patent für eine Gasuhr. 1859. 386.

— Dampfventil für Exhaustoren. 1863. 7.

Addison. Ausstellung von Thonretorten in London. 1862. 434.

Ador. Carburateur. 1859. 331.

Adrieenz A. Untersuchungen über Benzol, Phenol etc. 1873. 261.

Aebert G. Ueber Sparbrenner — Regulatoren. 1866. 372.

— Entgegnung auf die Berichtigung von Schaffer zum Protocolle der niederschlesischen Gas-Fachmänner Versammlung. 1867. 428.

— Zur Gasmesserfrage. 1867. 465.

— Ueber die Haltbarkeit der Gasmesser. 1868. 379.

— Ueber die Patentöfen von Lehmann. 1868. 376.

— Ueber den Bypassregulator von Lehmann. 1868. 383.

— Ueber Reinigungsmasse. 1868. 380.

— Ueber Verwendung und Verwerthung des Ammoniakwassers. 1868. 380.

Aikin. Ueber den relativen Werth der verschiedenen üblichen Strassenbrenner in Baltimore. 1870. 752.

Aird Gebr. Eine Rohrlegung unter Wasser in Basel. 1866. 51. 289.

Albert. Patent für verbesserte Lampen für Mineralöle. 1860. 52.

Aleiter M. Die Gasanstalt Frankenthal. 1863. 183.

Alexander H. Vortrag über Schiefer als Aushilfsmaterial für die Gasbereitung. 1872. 711.

Allan & Comp. Neue Gasuhr. 1859. 348.

— Gasuhr mit Speisevorrichtung. 1862. 240.

Allsop Th. W. Patent für einen neuen Gasapparat. 1860. 415.

Almàzy J. Gasbehälter ohne Wasser. 1858. 26.

Amsler-Laffon J. Gutachten über die Gasanstalt in Schaffhausen. 1861. 320.

— Gutachten über die Gasanstalt Burgdorf. 1864. 125.

Anderson A. G. Ein Kolbenexhaustor. 1860. 318.

— Ueber Mittel gegen Naphtalin-Verstopfung. 1862. 161.

— Schmelzpunkt des Paraffins. 1864. 328

— Ueber die Entfernung des Doppelt-Schwefelkohlenstoffes aus dem Gase. 1865. 285.

— Ueber die Wirkung der Schwefel-Ammoniak-Verbindungen auf den Doppelt-Schwefelkohlenstoff und Schwefelwasserstoff im Steinkohlen-Gase. 1866. 467.

— Ueber die Entfernung des Ammoniaks aus dem Gase und dessen Nutzbarmachung. 1867. 436.

— Ueber die Genauigkeit des Dr. Letheby'schen Apparats zur Schwefelbestimmung im Gase. 1868. 350.

— Ueber die Construction von Gasbehältern. 1868. 393.

— Ueber das Füllen und Leeren der Retorten mittelst Maschinen. 1869. 638.

— Ueber die chemische Zusammensetzung des Steinkohlengases. 1869. 642.

— Ueber Normalflammen. 1870. 241.

Anderson A. G. Ueber Tbeerpflasterung. 1871. 33.
— Metbodo, das Ammoniak auszuscbeiden. 1872. 481.
André E. in Brüssel. Patent für einen Injecteur für Gas. 1873. 428.
Andreae B. in Wien. Vertreter der Sauerstoff-Beleuchtnng von Tessié du Motay. 1870. 493. 1871. 233. 873.
— Leitungsröhren und Lampen für Sauerstoffbeleucbtuug. 1872. 670.
— Einrichtung der Sauerstoff-Beleuchtung auf dem Westbabnbofe in Wien. 1873. 26. 28. 29.
— Brenner für Hydro-Oxygen-Gas. 1872. 291.
Andrews E. B. Ueber bitumiuöse Kohlen. 1873. 189.
Andrews W. W. Ueber die Apparate zum selbsttbätigen Anzündeu und Auslöschen der Gasflammen. 1869. 640.
— Patent für eine verbesserte Gasuhr. 1873. 565.
Anhaltischer Fabriken-Verein für chemiscbe Produkte in Kosslan. Patent für einen Retortenofeu. 1859. 295.
Ansell G. F. Ein Apparat zur Auffindung von Gaseutweichungen. 1867. 498.
d'Arcet J. E. Destillation von Theer, Ool, Harzen etc. 1859. 173.
Arendt. Ueber Retortenofenban. 1871. 725.
— Ueber das Eingefrieren des Gasbebälterbeizungsrobres. 1871. 725.
Arenstein & Sicks. Ueber Diffusion der Gase durch Kantschuck. 1867. 26.
Armstrong H. in London. Lampen-Pbotometer. 1873. 561.
Armstrong W. Ueber die Abnahme des Kohlenvorraths in England. 1863. 364.
Armstrong W. G. & Comp. Hydraulischer Krabnen auf der Gasanstalt in Hamburg. 1859. 53.
Arndt Gebr. Verfertiger von eingezogenen Glascylindern. 1868. 38.
Arndt & Praun. Preisarbeit über die Untersuchung von amerikaniscbem Erdöl. 1863. 306. 334.
Arson M. in Paris. Ein neuer Exhaustor auf der Ausstellung in Paris. 1867. 472.
Arson M. Ueber die Bewegung des Gases in Röhrenleitungen. 1868. 481.
— Der Gasbebälter in St. Denis. 1873. 304.
Ashton W. Patent für einen Regulator. 1860. 400.
Audouin und Berard. Versuche über die Darstellung und Benützung des Steinkoblengases. 1863. 9.
— Ueber Entleuchtung des Pariser Gases durcb Luft. 1864. 116.
— Ueber die Relation zwiscben Consum und Leucbtkraft des Gases. 1873. 766.
Austerlitz C. in Wien. Patent für Erzeugung eines Solar-Gas-Oeles. 1860. 22.
Austin W. Eine neue Röhrenverbindung mit Kautschukringen. 1868. 387.
Averell J. D. Patent für einen Carburateur. 1873. 293.
Aytoun R. Zur Geschicbte der Koblentheerölfabrikation. 1864. 255.

B.

Babinet. Versuche mit dessen Photometer. 1860. 142.
Bablon V. in Paris. Patent für einen verbesserten Druckmesser. 1873. 566.
Backer H. M. Patent für Raffinirung von Petroleum. 1873. 293.
Bacon Ch. Patent für Glaskuppeln für Gaslampen. 1860. 417.
Badiguine & Comp. in Chemnitz. Patent für ein electrisches Beleuchtungssystem 1873. 290. 292. 402.
Badt A. in Hamburg. Ligroin-Gas-Apparat auf der Ausstellung in Wieu. 1873. 511.
Bädecker J. Verleger der Abhandlung über Gasbeleuchtung und Gasverbrauch zur Belebrung für Consumenten von Diehl und Jlgen. 1870. 753.
Baer W. Die Chemie des praktiscben Lebens. 1861. 101.
Baerle van. Fabrikant feuerfester Producte. 1869. 459.
Bärwald. Mittheilung statistischer Nacbweise über die städtiscbeu Gaswerke in Berlin. 1862. 266. 294.
— Verwaltungsdirector der Berliner städtischen Gaswerke. Nekrolog. 1872. 345. 350.
Bäumer G. A. Ueber dessen Glycerin. 1868. 278.

Bäumer G. A. Lieferant von Glycerin zor Füllung der Gasuhren. 1860. 53. 238. 1865. 48. 186. 1866. 332.

Baird W. in London. Patent für einen transportahlen Apparat zur Leuchtgaserzeugung. 1873. 403.

Bakewell F. C. Patent für Darstellnng von Oelen aus Steinkohlen. 1860. 409.

Bald R. Ueher den Kohlenreichthum Grossbritanniens. 1867. 53.

Ballat. Carhurateur. 1859. 332.

Bannehr J. & Matthes H. in London. Patent für ein verbessertes Verfahren zor Bereitung von Gas und Brennstoffen. 1873. 379.

Banister H. Broschüre über Gasmanipulation. 1863. 352.

Barault E. Ueher die Lenoir'sche Gaskraftmaschine. 1860. 274.

Barbary. Ein neuer Regulator auf der Ausstellnng in Paris. 1867. 472.

Barber J. Ueher Heiznng öffentlicher Gebäude. 1873. 190.

— Patent für Benützung des Gases als mechanische Kraft. 1863. 51.

Barclay A. in Kilmarnock. Patent für Heizgas. 1873. 429.

Barde J. A. Patent für einen tragharen Gasapparat. 1861. 423.

Barentin W. Ueher das Aosströmen hrennharer Gase. 1859. 239. 1862. 355.

Barker C. M. & Comp. Eine Röhrenverhindung. 1869. 638. 641.

Barlow Th. G. Herausgeher des Journals of Gas Lighting. 1862. 12.

— Untersnchung über den Verhrauch von verschiedenen Belenchtnogs - Materialien. 1863. 46. 47.

— Beschreibnng eines selhstregistrirenden Photometers. 1866. 218. 361.

— Ueher die Steamstockers in England. 1868. 386.

— Ueher den Exhanstor von Horsley. 1868. 387.

— Ueher Röhrenverhindungen. 1868. 387.

— Ueher die Districts-Regulatoren von Cathels. 1868. 388.

— Ueher Curburations-Apparate. 1868. 389.

— Ueher die Patentkohle von M'Kenzie. 1868. 385.

Barlow Th. G. Thomas Greaves. Todes-Anzeige. 1872. 541.

Barlow & Gore. Patent für Darstellung von Lenchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 62.

Barlow & Manby. Erhanung der Gasanstalt Carlsruhe. 1873. 110.

Barnes Ph. In New-York. Patent für einen Heizapparat. 1873. 380. 499.

Barnet. Versuche über Ausheote nnd Leuchtkraft des Gases nach dem Eveleighschen Verfahren. 1873. 78. 85. 89.

Barnewitz, Gebr. Erhanung der Gasanstalt in Oschatz. 1871. 177.

Barthel P. in Fraokfurt a/M. Patent für ein Mischgas 1873. 290. 292.

Bartholomew G. Patent für eine nasse Gasuhr. 1859. 386.

— Ueber die Druckdifferenz seiner Gasuhr. 1862. 209.

Barresvill M. Ueber Glycerinfüllnng für Gasohren. 1860. 398.

— Ueber Anilinfarhen. 1861. 389.

Barrow I. Patent für Behandlong des Steinkohlentheers. 1859. 391.

Barry. Patent für Verarheitnng der schweren Theeröle zu Beleuchtungszwecken. 1860. 51.

— Ofen zur Destillation von Boghead Kohle. 1864. 364.

Basford Wm. Patent für Gasapparate. 1859. 174.

Bastable A. Patent für ein verhessertes Hydro-Oxygen-Gaslicht. 1859. 388.

— Pateot für ein neues Kalklicht. 1860. 76. 101.

Bastard F. Bericht über die Genfer-Actieugesellschaft für Gasindustrie. 1866. 425.

Batchelder in New-York. Gaszünder. 1873. 489. 501.

Bauermeister F. L. in Bitterfeld. Paraffinlichter. 1860. 140.

Banermeister L. in Freihnrg. Patent für einen Regulator zom Selhstanzünden. 1873. 290. 402.

Baumgärtel W. in Hof. Ueher Röhrenverhindungen mit Kautschokringen. 1860. 313.

— Ueber den Erdmann'schen Gasprüfer. 1861. 194.

Baumgärtel W. in Hof. Gutachten über die Gasanstalt in Sonneberg. 1862. 143.
— Ueber das Anfeuern von Thonretorten. 1863. 259.
— Ueber Verarbeitung des Ammoniakwassers. 1863. 300.
— Gutachten über die Gasanstalt in Eger. 1865. 261.
— Gutachten über die Gasanstalt in Schwabach. 1865. 59.
Bauschinger J., Professor. Schule der Mechanik. 1862. 166.
— Festigkeitsversuche mit Backsteinen und Cement. 1872. 412.
Bayer Chr. Gutachten über die Gasanstalt in Schwabach. 1865. 59.
Bazin. Anwendung des electrischen Lichtes zur Korallenfischerei. 1866. 217.
Beal. Exhausteren. 1860. 311. 1861. 49. 236. 1864. 262. 1867. 247. 317. 1873. 400. 498. 520.
Beale J. T. Ueber Anilinviolett. 1864. 170.
Beale J. T. & Kirkham T. Darstellung von Anilinfarben. 1860. 55.
Béchamp A. Ueber Anilinfarben. 1861. 414. 1865. 54.
— Ein neuer Kohlenwasserstoff. 1864. 323.
Bechstein L. Gedicht über das Licht. 1860. 180. 275.
Beck v. Anfertigung von Normal-Probekerzen. 1866. 202.
Becker. Ueber eine Röhrenverbindung in Königsberg. 1873. 397.
Beckmann & Gewecke in Hannover. Ein neues Normallichtmass für technische Zwecke. 1861. 219.
Becquerel E. Ein Pyrometer. 1866. 222.
Behrens E. A. Steinkohlentheer und seine Producte. 1873. 276.
Behrens Dr. Gutachten über die Erweiterung der Gasanstalt in Kiel. 1873. 203.
Belmont. Darstellung der Belmontin Lichter aus Birma Naphta. 1859. 124.
Below E. Ueber Anwendung von Exhausteren in kleinen Gasanstalten. 1859. 272.
— Ueber Thon- und eiserne Retorten. 1860. 222.
— Bemerkungen zu dem Kernhardt'schen Artikel „Ueber Anwendung von Exhaustoren in kleinen Gasanstalten." 1860. 164. 221.
Below E. Aufthau-Apparat für Gasleitungen. 1865. 165.
Benard & Franc. Ueber Anilinfarben. 1861. 418.
Bendel A. Ueber Gasbeleuchtung auf Eisenbahnen in Amerika. 1861. 362.
Bender. Ueber Sellar's Cement. 1870. 380.
Benewitz. Die Ausführung einer Kreosotgasanstalt. 1866. 410.
Benford J. in Wien. Patent für neue Zünder. 1873. 404.
Bengel. Versuche von Dumas und Regnault mit dessen Brennern. 1863. 11.
— Der Argandbrenner mit 30 Löchern. 1866. 347.
Bengough J. Director der Wiener-Gas-Anstalt. Ueber den Gaspreis in Wien. 1861. 286.
Bent J. C. Patent für eine Gasuhr. 1860. 403.
— Gasuhr mit Löffelvorrichtung. 1862. 241.
Berger. Antrag über Einführung des Einpfennigtarifs im norddeutschen Bunde. 1869. 104.
Berghansen G. Anfertigung von Carboxygen-Lampen nach Dr. Philipps. 1871. 234.
Berlioz. Aussteller der electromagnetischen Maschine für Lichterzeugung. 1863. 92.
— Ueber electrische Apparate. 1864. 323.
— Ueber dessen Apparat, für electrische Beleuchtung für Leuchtthürme. 1866. 290.
Bernhardi Dr. A. Ueber Fabrikation von Ziegel aus ausgenutztem Reinigungskalk. 1865. 371. 389.
— Ein Zimmerofen für Cokebeizung. 1869. 458.
Bertelsmann. Ueber die Calamität im Kohlenhezuge. 1871. 266.
Berthelot. Ueber Darstellung von Alkohol aus Steinkohlengas. 1862. 414.
— Entdeckung und Darstellung des Acetylens. 1863. 13. 385.
— Ueberführung der Phtalsäure in Benzoësäure. 1865. 165.
Bertrand in Andenne. Thonretorten. 1860. 305.

Berzelius. Wirkung des Eisenoxyds auf Schwefelwasserstoff. 1868. 253. 1869. 62.
— Ueber Zirkon als Ersatz für Magnesium. 1870. 541.
Best R. Brenner nnd Schirm. 1859. 172.
— Patent für einen verbesserten Beleuchtungs-Apparat. 1859. 385.
Best & Holden. Apparat zum Füllen und Leeren der Retorten. 1868. 386. 1869. 638. 1871. 27.
Bethell J. Patent für Darstellnng werthvoller Coke. 1859. 352.
Beverley R. Patent für eine neue Gasuhr. 1860. 415.
Beylich O. Gutachten über die Gasanstalt in Zweibrücken. 1861. 94.
— Gutachten über die Gasanstalt in Emden. 1862. 32.
— Gutachten über die Gasanstalt in Offenburg. 1862. 170.
— Technisches Gutachten über die Gasananstalt in Rastatt. 1863. 362.
— Gutachten über die Gasanstalt in Frankenthal. 1863. 183.
— Gutachten über die Gasanstalt in Nördlingen. 1864. 25.
Bezold Dr. W. Ueber die Theorie des Elster'schen Gasdruckmessers. 1870. 160.
Biaumont. Patent für Gazogéne. 1873. 564.
Biddle G. u. Cotterill Ch. F. in Canock. Patent, für ein Verfahren Gashähne an Röhren anzubringen. 1873. 379.
Bindtner Gebr. Eine neue Petroleumlampe. 1867. 11.
Birnbaum Dr. Gutachten über die Erweiterung der Gasanstalt in Carlsruhe. 1873. 124.
Bischof Dr. C. Ueber Prüfung feuerfester Thone. 1862. 48. 1873. 190. 376. 532. 425.
Bischof C. in Halle. Ueber Braunkohlentheer Schweelerei. 1869. 131.
— Ueber das Langhein'sche continirliche Schweel-Verfahren. 1869. 518.
— Ueber die Controle der Speditionelläger von Mineralölen. 1869. 78. 504.
— Ueber die Festellung der Geschäftsordnung des Vereines für Mineralöl-Jndnstrie. 1869. 231.
— Ueber die Anwendung des Dampfes bei der Paraffinöl Jndustrie. 1870. 406.
Bischof C. in Halle. Ueber ein neues Schweel-Verfahren. 1871. 791.
— Commissionsbericht für Controlirung der Speditionsläger des Mineralöl-Jndnstrie Vereines. 1871. 686.
— Ueber Versicherung gegen Unfall. Vortrag im Verein für Mineralöl-Jndnstrie. 1871. 788. 1873. 185. 214.
— Patent für Darstellnng von Theer aus Schweelkohlen. 1873. 291.
Bizot, Akar & Comp. Patent für einen Carburateur. 1873. 535.
Black in Kilpatrick. Ueber Druckentlastung in der Hydranlik. 1873. 561.
Blanchet M. Ch. in Paris. Ueber den Einfluss des Gases auf Seidenwaaren. 1860. 341.
— Herausgeber vom Jonrnal de l'éclairage au gaz. 1862. 13.
Blankenbijl in Dortrecht. Bildnng von salzsaurem Kalk in den Kalkreinigern durch nasse Steinkohlen. 1864. 20.
Blass. Ueber die Petroleumgasanstalten. 1867. 255.
Bleibtreu. Ueber die Ventilatoren. 1867. 248.
Blews. Ueber die Hindernisse gegen die Ausbreitung der Gasbelenchtung in Oesterreich. 1866. 10.
Blick J. in Camden Town. Patent für einen Carburateur. 1873. 499. 500.
Blind H. & Comp. Verfertiger der Perrot'schen Metallgasschmelzöfen. 1867. 498. 1968. 25.
Blochmann G. M. S. Gutachten über die Gasanstalt in Leipzig. 1860. 181.
— Bericht über das Gutachten des Prof. Dr. M. Pettenkofer über die Gasanstalt in Leipzig. 1860. 212.
— Ueber Röhrenverbindungen mit Kantschnkringen. 1860. 313. 1861. 191. 223.
— Kosten für das Legen guseeiserner Röhren. 1860. 219.
— Ueber die Natur und Zusammensetzung des Gases, sowie über das Wesen der Flammen. 1861. 193.
— Ueber die Bewegung des Gases in Röhrenleitungen. 1861. 339.
— Ueber Ermittlung des Reibungscoefficien-

ten für Bewegung an Luft und Gas in Röhrenleitungen. 1861. 193.

Blochmann G. M. S. Ueber den Erdmann'schen Gasprüfer. 1860. 306. 383. 1861. 193. 240.

— Verdienste um die Entwicklung der Gasbeleuchtung. 1862. 297. 298. 302.

— Ueber Kohlenwasserstoffverbindungen im Leuchtgase und über die Ursachen der Leuchtkraft. 1862. 269.

— Ueber die Ausströmmung des Gases. 1862. 355.

— Ueber Verarbeitung von Ammoniakwasser. 1862. 301.

— Ueber Photometrie und die Beziehungen der einzelnen Bestandtheile des Leuchtgases zur Lichtentwickelung. 1863. 213.

— Ueber Naphtalin-Verstopfungen. 1863. 297.

— Ueber einen Gashehälterbruch in Dresden. 1867. 50.

— Beiträge zur Geschichte der Gasbeleuchtung. 1871. 195. 268.

— Vortrag über Wechselwirkung zwischen Gastechnik und den Wissenschaften. 1873. 273. 459.

— Fünf Vorträge über Beleuchtung für Gasconsumenten. 1873. 190.

Blochmann S. Lebensbeschreibung und Todesanzeige. 1871. 268. 433.

Blochmann Dr. B. in Königsberg. Ueber die Vorgänge im Inneru der nichtleuchtenden Flamme. 1873. 305. 345. 372. 407. 416. 441.

Blümlein F. Instruction zum Eindecken mit Steindachpappe. 1864. 234.

Bock in Kopenhagen. Neues Verfahren für Stearinfabrikation. 1873. 305. 332.

Bockendahl Prof. Dr. Gutachten über die Erweiterung der Gasanstalt Kiel. 1873. 203.

Böhm W. in Stuttgart. Gutachten über die Gasanstalt in Tühingen. 1863. 99.

— Ueber das Anfeuern von Thouretorten 1863. 258.

— Ueber galvanisch verzinkte schmiedeiserne Röhren. 1865. 82.

— Ueber den Einfluss des Glyzerins auf die Gasuhren. 1867. 250.

Böhm W. in Stuttgart. Ueber Zerstörung der Bleiröhren durch Holzwürmer. 1868. 303.

Böhm & Gruner. Ueber Kolbenexhaustoren. 1860. 311.

Böhm Dr. Glühlampe für chemische Laboratorien. 1859. 93.

Boer v. A. Patent für Erzeugung von Kerzen aus Unschlitt. 1859. 260.

Böttcher Dr. Untersuchung des explosihlen Stoffes in Gasleitungsröhren. 1860. 273 1863. 14.

— Gutachten über den Brönner'schen Patentbrenner. 1866. 168.

Bogdanowitsch. Gutachten über einen unterseeischen Beleuchtungs-Apparat. 1865. 8.

Boggan. Patent für Kerzen-Fabrikation. 1873. 563.

Bollé C. Ueber einen neuen Gasregulater. 1871. 162.

Bolley Dr. Ueber carminrothes Anilin 1860. 25.

— Ueber Anilinfarben. 1861. 417.

— Neues Werk über das Beleuchtungswesen. 1862. 416.

— Schmelzpunkt des Paraffins. 1864. 328.

— Ueber Anilinviolett. 1864. 270.

— Ueber das Laming'sche Reinigungsmaterial. 1868. 251.

— Ueber die Darstellung von Alizarin aus Theerölen. 1869. 488.

Bolley & Schwarzenbach. Preisarbeit für Untersuchungen von amerikanischem Erd-Oel. 1863. 306. 334.

Bolle & Comp. in Berlin. Ueber Kautschukringe für Röhrenverbindungen. 1860. 309. 1861. 224.

Bonauguere V. Patent für einen Gasofen 1860. 52.

Bonnet C. in Augsburg. Ueber Ausbeute und Leuchtkraft des Gases aus Zwickauer-Kohlen. 1860. 202.

— Glycerin zur Füllung der Gasuhren. 1860. 53. 238. 398. 1865. 48.

— Gutachten über die Gasanstalt in Eisenach. 1862. 407.

Bonnet in Saarbrücken. Ueber Photometerpapier, Kerzen & Brenner. 1866. 19. 20. 21.

Bonnet in Saarbrücken. Gutachten über die Erweiterung des Gasanstalt in Carlsruhe. 1873. 125.

Bonneville H. A. in Piccadilly. Patent um Leuchtgas durch den electrischen Funken zu entzünden. 1873. 566.

Bonzanini in Mailand. Leuchtgas aus Vegetabilien. 1859. 229.

— Patent für Erzeugung von Leuchtgas aus Torf. 1860. 22.

Boogaerts G. in Molenbek-Saint Jean. Patent für Petroleumlampe. 1873. 428.

Born H. in Chemnitz. Ueber englische und Zwickauer-Kohlen. 1859. 211

— Gutachten über die Gasanstalt in Halle a/S. 1859. 302.

— Zur Leuchtgas-Fabrikation. 1860. 79.

— Neuer Gasofen. Verbrauch an Heizmaterial. 1861. 9.

— Ueber die Steinkohle aus dem Hedwigsschachte im Würschnitzer-Revlere. 1861. 347.

Born W. Die Verwerthung der flüssigen Leuchtmaterialien in Gasform. 1867. 391.

— Ueber ein neues Gas von Rothe und Schreck. 1869. 224. 282.

Boreskav. Gutachten über einen unterseeischen Beleuchtungs-Apparat. 1865. 8.

Boschan K. Gebr. Bindtner & Caffon. Eine neue Petroleumlampe. 1867. 11.

Bostel in Hannover. Eine Solaröl-Lampe von J. Meyer. 1862. 123.

Bothen Ch. Patent für eine trockene Gasuhr. 1859. 385.

Bothe Dr. Ueber Ammoniakbestimmung im Leuchtgase. 1864. 113.

Bothe F. Der Tangenten Photometer. 1866. 18. 21. 26. 1867. 27. 1869. 296.

— Versuche mit Kerzen. 1871. 528.

Bottero B. in Mailand. Patent für Erzeugung eines reinen Hydrogengases. 1860. 23.

Bouchard E. C. Patent für Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 63.

Boucher Th. in St. Ghislain. Ueber Thouretorten. 1860. 305. 1861. 279. 1863. 257.

— Fabrikant feuerfester Producte. Nekrolog. 1867. 233.

Boudin in Mainz. Ueber Photometer. 1866. 17. 21.

Boudin. Versuche mit Paraffinkerzen. 1871. 561.

Boulanger. Eine Lampe für den Gebrauch in Räumen, in welchem leicht entzündliche Stoffe aufbewahrt werden. 1868. 483.

Bousfield G. F. Präparation von Gummi und Guttapercha, welche von Gas nicht angegriffen werden. 1859. 173.

— Patent für Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 63.

Bonssingault. Ueber die Darstellung von Sauerstoff im Grossen. 1868. 74.

Bousquet L. & Comp. Ausstellung von feuerfesten Produkten in Paris. 1867. 432.

Bourdon E. Ein neuer Exhaustor. 1863. 8.

Bovill G. H. Patent für Verbesserungen in der Gasfabrikation. 1859. 387.

Bowditch W. R. in Wakefield. Ueber Reinigung des Leuchtgases. 1861. 113. 262. 290. 423. 1862. 200. 1863. 52.

— Ueberführung des Schwefels aus dem Schwefelkohlenstoff in eine Wasserstoffverbindung. 1872. 551.

Bower G. Gasapparat. 1858. 4. 1859. 172. 349. 1860. 399. 1861. 292.

— Druckregulator. 1859. 19.

— Controle für Strassenbeleuchtung. 1859. 349. 384.

— Das neue Patentgas von Eveleigh. 1873. 190.

Box W. W. in Crayford. Patent für einen Retorten-Verschluss. 1873. 405.

Braby & Baggs. Ueber Gewinnung des Ammoniaks aus dem Gaswasser. 1870. 84.

Bracht Dr. Ueber die Normalflammen. 1867. 238.

— Ueber trockene Gasuhren. 1867. 254.

— Ueber die Oberurseler-Reinigungsmasse. 1871. 681. 1872. 178.

Bramwell J. Patent für einen Sicherheits-Apparat für Gaslampen. 1859. 385.

Brand. Verdienste um die Entwickelung der Gasbeleuchtung. 1862. 302.

Brand F. Die Beleuchtung des kgl. Hof- und Nationaltheaters in München. 1870. 22.

Brande. Ueber Leuchtkraft des Wassergases. 1862. 431.

Braun in Breslau. Ueber Zerstörung der Gasuhren durch Glycerin. 1865. 225.

— Ueber den Ort der Aufstellung des Exhaustors. 1868. 283.

Braun, Justizrath in Coburg. Ueber Erzielung billigerer Kohlenfrachten. 1861. 192. 233.

— Ueber Frachtermässigung für Kohleutransport. 1862. 265. 269.

— Verdienste für die Erstrebung des Einpfennigtarifs für Kohlentransport. 1863. 54. 203. 211. 1864. 7.

Brayton B. in Boston. Patent für Verbesserungen an Gaskraftmaschinen. 1873. 404.

Breach J. B. in London. Patent für verbesserte Gasfeuerung. 1873. 429.

Brehm H. Ueber das richtige Quantum Holz für eine Ladung zur Holzgaserzeugung. 1861. 302.

— Ueber Naphtalin-Verstopfungen. 1862. 413.

Brecht. Zeugniss über die Cokefüllöfen von C. Wolff. 1868. 207.

Breguet A. N. Ueber Gramme's magnetoelectrische Maschine. 1873. 401.

Bremen L. v. & Comp. in Kiel. Patent für Athmungs- & Beleuchtungs-Apparate in nicht athembarer Luft. 1873. 404. 498. 532.

Brescius E. Ueber die Einwirkung des Schwefelwasserstoffs auf Eisenoxydhydrat und Eisenoxyd. 1869. 62. 144.

— Zur Reinigungsfrage. 1869. 300.

— Untersuchungen über Eisenoxydhydrat. 1871. 919.

Bresson. Ueber die Gaskraftmaschine. 1863. 89.

Broadbent J. K. in Manchester. Patent für einen Manometer. 1873. 379.

Brodhead. Ueber Theerpflasterung. 1871. 33.

Broadmeadon S. Patent für einen Exhaustor. 1863. 53.

Brocchi. Ein neuer Exhaustor auf der Ausstellung in Paris. 1867. 472.

Brochier. Ueber die Ausschreitungen der Kohlenzechen in den Kohlenpreisen. 1871. 487.

Brochier. Ueber die Verwerthung des Ammoniakwassers. 1871. 486.

Brodin. Schmelzpunkt des Paraffins. 1864. 328.

Brongniart A. Cannelkohle keine Steinkohle. 1864. 331.

Brönner T. Ein neuer Patentsparbrenner. 1866. 168. 219. 251. 1869. 372.

Broomann R. A. Patent für einen Brenner für flüssige Kohlenwasserstoffe. 1859. 352.

— Darstellung von Anilinroth. 1860. 27. 54.

Brown W. Patent für Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 63.

Brown H. & Thomas J. Patent für einen Apparat zum Saugen und Waschen des Gases. 1873. 293.

Browning J. Eine neue electrische Lampe. 1869. 107.

Bruere A. M. Patent für Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 63.

Brunt J. in Mailand. Gasuhr mit constantem Wasserniveau. 1867. 510. 1859. 230.

Brunt & Comp. in Paris. Gasmesser. 1863. 298.

— Ein neuer Regulator auf der Ausstellung in Paris. 1867. 473.

Bryant W. J. Besitzer des American-Gas-Light-Journal. 1864. 325.

Bucher. Die Feuerlöschdosen für die Mineralölfabriken. 1869. 505. 696.

Buchner Dr. Gutachten über Errichtung einer Salmiakfabrik auf der Gasanstalt zu München. 1865. 321.

Buchner in Giessen. Strassenlichtmesser. 1860. 6.

Buckland Dr. Ueber den Kohlenreichthum Grossbritanniens. 1867. 53.

Bülow C. in Görlitz. Patent für eine Verbesserungen an Gasmessern. 1859. 63.

Büscher & Hoffmann in Neustadt-Eberswalde. Anfertigung von Asphaltröhren. 1861. 192. 227.

Büttner C. Ueber Usancen für den Handel mit Paraffin und Paraffinkerzen. 1869. 235. 1870. 504. 1871. 689. 729. 731.

— Ueber Paraffinkerzen. 1869. 125. 245.

Büttner C. Ueber die Versicherung der Speditionsläger von Mineralölen gegen Feuersgefahr. 1868. 497.
— Ueber die Bucher'schen Feuerlöschdosen. 1869. 696.
— Ueber das Rietb'scbe Schweel- und Destillations-Verfahren. 1869. 516.
— Ueber die Versicberung beim Lagern der Mineralöle. 1871. 692.
— Ueber die Fenergefährlichkeit der Mineralöle. 1873. 260.

Buhe A. in Dessau. Ueber die verunreinigenden Bestandtbeile des Steinkohlenleuchtgases und ihre Entfernung. 1868. 245. 327. 1869. 300. 354. 420.
— Ueber die Wirkung von kohlensaurem Kalk auf Schwefelwasserstoff und umgekehrt. 1869. 352. 443. 1870. 22.
— Erwiederung auf die Wagner'scben Aeusserungen, die Reinigung des Gases betr. 1869. 566.
— Ueber die Umänderung der Gasubren auf Metermaas. 1869. 357.
— Die Cokefüllöfen und die Verwertbung der Coke in denselben. 1870. 654. 1871. 618.
— Ueber Normallicbte. 1872. 105.

Buhmann C. Ueber dessen Gasuhr. 1862. 209.

Bunsen Dr. R. Brenner. Versucbe mit demselben. 1860. 246.
— Ueber die Vorgänge beim Leucbten einer Flamme. 1862. 91.
— Ueber die Kohlensäure im Frankfurter-Gase. 1862. 23.
— Ueber Intensität des Magnesiumlichtes. 1865. 91. 93.
— Ueber die Bestimmung der Kohlensäure im Leucbtgase. 1868. 17.
— Das Pbotometer. 1868. 288.

Burg O. Ueber Braunkohlentheer-Schweelerei. 1869. 134.

Burghard. Bau- und Betriebs-Angaben über die Gasanstalt in Zeitz. 1865. 166.

Burke C. Licbter. 1859. 172.

Busch J. in Oldham. Patent für einen verbesserten Regulator. 1873. 404.

Buse. Ueber die Darstellung von Briquettes aus Theer und Gruskoble. 1859. 152.

Byck Dr. Ueber die Reinigung des Paraffins ohne Benzin. 1869. 695.

Bynner. Economic burner. Vorsuche mit demselben. 1860. 241.

C.

Caffon. Eine neue Petroleumlampe. 1867. 11.

Cahonet und Morane. Verbesserte Kerzengiessmaschine. 1864. 408.

Caillon. Carburateur. 1859. 332.

Caillot E. J. L. Patent für einen Apparat für Koblenwasserstoffgas. 1873. 293.

Calvert Crace Dr. Ueber die Explosion auf der Gasanstalt zu Bolton. 1864. 291.
— Ueber Anilinfarben. 1861. 390. 1864. 272.

Calevaris & Parker. Die Belenchtung durch einen doppelten Strom von Sauerstoff und Wasserstoff mit Magnesiumoxyd. 1868. 73.

Capelain de. Trockene Gasnbr. 1859. 158.

Caranza E. Patent für einen neuen Apparat und neue Substanzen zur Gasbereitung. 1860. 52.

Caratti K. in London. Patent für Darstel lung von Wasserstoff als Heizmaterial. 1873. 577.

Carius. Methode zur Analyse bromhaltiger organiscber Verbindungen. 1863. 389.

Carl. Ueber Napbtalin-Verstopfungen, 1863. 297.

Caro H. Ueber Anilinviolett. 1864. 270.
— Die Gewinnnng von Benzol aus Steinkoblenleucbtgas. 1869. 488.

Caron. Ueber Bebandlung des Magnesiums. 1865. 88. 163.
— Ueber Zirkonstifte und deren Darstellung. 1870. 541.

Cartwright P. Ueber die Eisenreinigung gegenüber der Kalkreinigung. 1870. 106.

Cartwright W. Patent für einen Röbrenverschluss. 1873. 293.

Casartelli A. Apparat zur Prüfung der Feuergefährlichkeit des Petroleums. 1866. 333.

Casper C. in Wien. Patent für einen Gasbrenner. 1860. 22.

Casthelaz Ueber Anilinroth. 1864. 271.

Castendyck W. Ueber das Vorkommen

von Petroleum in Mittelgalizien. 1873. 533. 570.

Cathels E. S. & Splatt S. Patent für eine Gasuhr. 1860. 416. 1862. 241.

Chalmers Ch. Patent für einen Gasofen. 1860. 417.

Chandler Ch. F. Ueber den ausgenutzten Reinigungskalk und die Eisenreinigung. 1870. 101. 102. 154.

— Ueber die Feuergefährlichkeit des verkäuflichen Petroleums. 1870. 156.

Changy. Verbesserung in der electrischen Beleuchtung. 1858. 35.

Chantre D. Ueber den Low'schen Jet Photometer. 1870. 375. 708.

— Zur Photometrie in Frankreich und England. Eine Entgegnung auf einen Brief des Herrn Sugg. 1871. 13.

Charbon. Ueber Verbesserung in der Strassenbeleuchtung zu Lyon. 1873. 550.

Chartrain. Patent für einen Gasregulator. 1873. 563.

Chatels. Neue Districts-Regulatoren. 1868. 388.

— Ueber Retortensetzen und Retortenbetrieb. 1871. 27.

Chatwin. Brenner. Versuche mit demselben. 1860. 241.

Chellingworth Th. Ausziehlampen. 1859. 158.

Chevreul. Ueber Anilinfarben. 1861. 390.

Chiandi A. in Wien. Ueber Theerdestillation. 1858. 173. 1859. 174.

— Patent für Verwerthung der Destillationsprodukte aus Torf. 1859. 230.

— Ein Apparat zur Aufbewahrung des Petroleums. 1868. 483.

Choate & Tyler. in Washington. Patent für Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 63.

Christison & Turner. Ueber die Relation zwischen Consum und Leuchtkraft des Gases. 1870. 766.

Ciroux. Patent für eine Glassorte zu Lampen und Gasbrennen. 1860. 52.

Clark A. M. in London. Patent für einen Gaserzeugungs-Apparat. 1873. 564.

— Patent für einen verbesserten Retorten-Verschluss. 1873. 577.

Clark A. M. in London. Patent für Verbesserungen in der Darstellung von Leuchtgas. 1873. 578.

Clarke W. Patent für Lichter. 1859. 173.

— Patent für eine nasse Gasuhr. 1859. 352.

— Patent für einen Destillations - Apparat. 1861. 289.

Clauss W. Gasapparat für Eisenbahnbeleuchtung. 1863. 8.

— Ueber die Gasanstalt des Bahnhofes in Braunschweig. 1861. 25.

Clegg Samuel. Eine neue Gasuhr. 1858. 86. 1863. 54.

— Dritte Auflage des Werkes „Pratical Treatise on the Manufacture and Distribution of Coal Gas." 1860. 80.

— Nekrolog. 1861. 36.

— Ueber die Bewegung der Messtrommel in der Gasuhr. 1862. 138.

— Ueber die Druckdifferenz in seiner Gasuhr. 1862. 209. 242.

— Ueber die Anwendung grosser Vorlagen. 1862. 432.

— Patent für einen Gasreinigungsapparat. 1863. 52.

— Patent für einen dachförmig zusammenlegbaren Gashehälter. 1863. 53.

— 'scher Wechselhahn verunreinigt das Gas. 1865. 11.

— Ueber die Wirkung des Schwefelwasserstoffs auf Eisenoxydhydrat. 1868. 253. 1869. 62.

Cleland. Ueber Gewinnung des Schwefels und Ammoniaks aus der ausgenutzten Reinigungsmasse. 1863. 385.

Clemandant L. & Borneville P. in Paris. Patent für Verbesserung in der Gasfabrikation. 1873. 403.

Clibran Gebr. Beleuchtungsapparate. 1859. 386.

Cliff J. Patent für Thonretorten. 1860. 418.

Cliff J. & Son. Ausstellung von feuerfesten Produkten in Paris. 1867. 432.

Clift. Ueber Anilinfarben. 1861. 390. 1864. 272.

Cochrane A. & Upward A. Patent für die Darstellung eines neuen Gases. 1873. 247.

Cockey. Verbesserte Wechselhähne. 1858. 92. 1862. 378.

Coffey. Apparat zur Gewinuung des Ammoniaks. 1873. 445.
Cogniet. Ueher die Temperatur bei der Darstellnng von Paraffin. 1864. 328.
— Die Reinigung der Paraffinknoben. 1864. 366.
Cogniet & Maréchal. Ofen znr Darstellung von Paraffin. 1864. 362.
Cohen Dr. J. Ueher eine Explosion in der Gasanstalt in Utrecht. 1863. 383. 1864. 17.
Cohn, Baron & Zenker in Breslau. Patent für einen transportablen Lenchtgas-Apparat. 1873. 292.
Cohn D. L. Neue Kohlenwasserstoff-Mondgaslampe. 1866. 212.
Cokey. Die Entfernnng des Graphits aus den Retorten. 1870. 751.
Cokey & Sons. Eine Vorrichtung zur Aufhebung des Druckes in der Hydraulik. 1868. 386.
Colacichi R. in Rom. Patent für einen Apparat zur Erzeugung von Leuchtgas. 1873. 403.
Colladon D. Ueber die Genfer Pumpen zum Ausblasen von Leitungsröhren. 1870. 158.
Cookson G. J. Patent für einen Regulator. 1861. 292.
Cooper S. P. Patent für Signal-Beleuchung etc. 1860. 400.
— Ueher die Lenchtkraft des Wassergases. 1862. 431.
Copcutt J. Patent für verhesserte Materialien für Sauerstoff- und Wasserstoffgasflammen. 1859. 385.
— Patent für ein verhessertes Beleuchtungs-Verfahren. 1860. 399.
— Patent für ein Destillationsverfahren. 1861. 290.
Copeland J. in Manchester. Patent für ein verhessertes Ventil. 1873. 577.
Cordier in Paris. Vorrichtung zum Durchbohren von Gasröhren bei Druck. 1864. 413.
Cormack W. Patent für Darstellnng von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 63.
Corne & Demeau. Der Steinkohlentheer als Heilmittel. 1860. 28.
Cornelius. Ein neuer Apparat znr Entzündung von Strassenflammen etc. 1868. 388.
Cornu A. Bestimmung der Geschwindigkeit des Lichtes. 1873. 376.
Corte J. Ueber die Usancen für den Handel mit Paraffin und Paraffinkerzen. 1869. 124.
— Ueber Verschlechterung der Mineralöle durch das Lagern. 1871. 689.
Corwan & Flürsheim in Gaggenau. Patent für einen automatischen Gasanzünder. 1873. 402. 498.
Cotelle J. Patent für ein Verfahren in der Behandlung schwerer Oele. 1859. 386.
— Ueber Darstellung von Alkohol aus Steinkohlengas. 1862. 414.
Couillard & Fauvrel. Patent für die Behandlnng der Steinkohlen. 1860. 52.
Coupier. Ueber die Darstellnng des Fuchsins nach Brüning. 1873. 261.
Court J. Patent für einen Gasbrenner. 1860. 402.
Cowen in Newcastle. Thonretorten. 1860. 305. 1861. 18. 1865. 10.
Cowet J. Patent für ein Mittel zur vollständigen Verbrennung des Gases. 1860. 416.
Cox R. Untersuchungen über die unreinen Bestandtheile im Gase der Münchener-Gas-Anstalt. 1868. 246. 399.
— Znr Reinigungsfrage. 1869. 301. 584.
Cracken M. Ueber die Darstellung von Leuchtgas aus Theer. 1871. 81. 93.
Cremin J. W. Ein neuer Sparbrenner. 1872. 410.
Croll A. A. in Loudon. Aus den Verhandlungen zwischen ihm und der Great Central Gas Consumers Company in London. 1858. 34. 66. 98. 110. 130. 162.
— Reinigungsverfahren. 1858. 160. 1861. 292.
— Trokene Gasuhr. 1859. 155.
— Ausstellung von Gasuhren in London. 1862. 435.
— Patent für die Darstellung von Ammoniakprodukten. 1873. 404.
Crooks. Eine Normalflamme zur Photometrie. 1869. 643.
Crosley. Ueber die Zuverlässigkeit der Gasuhren. 1858. 83.

Crosley L. Gasuhr mit niederem Communikationsrohr. 1862. 210.
— Patent für eine Gasuhr. 1863. 54.
Crosley W & Comp. Aufertigung von Experimental Gasmessern etc. 1861. 57.
— Registrirende Druckmesser. 1861. 51.
Crossthwaithe G. F. in Sölu. Der Adamas Gashrenner. 1860. 273.
Crova. Ueber den explosihlen Körper in knpfernen Gasleitungsröhreu. 1863. 14.
Crutchett J. Patent für die Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 64.
Cnno in Berlin. Ueher das Explodiren von Gasbehälteru. 1873. 494.
Cusiter. Versuche mit Theer und Kohlenklein zur Gasbereitung. 1871. 57.
Cuveiller Dr. Der Steinkohlentheer als Heilmittel. 1860. 28.
Czermak J. Patent für Verbesserung in der Erzeugung von Windlichter-Dochten. 1859. 260.
Czerny W. in Wieu. Universal-Oelgaslampe. 1859. 228.

D.

Dale. Ueher Anilinviolett. 1864. 270.
Dales J. & Caro H. Ueber Anilinfarben. 1861. 392.
Dalton. Ueber die Kohlenwasserstoffe im Leuchtgase. 1863. 214.
Danday H. Patent für ein Verfahren das Gas bei hohem Druck zu destilliren. 1860. 51.
Darcet. Die Darstellung roher Theeröle aus schottischem Schiefer. 1864. 363.
Darwin S. B. in Schrewsbury. Patent um Verstopfungen in den Aufsteigeröhren zu vermeiden. 1873. 406.
Davies G. Patent für einen Brenner. 1861. 287.
— Ein verbesserter rotirender Exchaustor. 1871. 34.
— Patent für eine Lampe. 1859. 301.
Davy J. Ueber die Kohlenwasserstoffe im Leuchtgase. 1863. 214.
— Versnche über den Effect von explosiven Gasmischungen bei verschiedenen Mischungsverhältnissen. 1866. 359.
Davy J. Sicherheitslampe. 1862. 391.
— Ueher electrische Beleuchtung. 1864. 321.
Deflenne. Eine Petroleumlampe. 1873. 496.
Defries N. Patent für eine Gasuhr. 1859. 386. 1860. 415.
— Patent für einen Druckregulator. 1860. 52. 403.
Defries & Son. Glaslüster auf der Weltausstellung in London. 1862. 202.
Dehne. Verfertiger von Thermo- und Aräometern für Mineralöle. 1869. 241. 525.
De Guinon R. Patent für die Carburation von Wasserstoffgas. 1873. 293.
Deicke Dr. H.. Neues Verfahren alte Reinigungsmasse wieder brauchbar zu machen. 1865. 227. 249.
— Ueher die Einwirkung von Schwefelwasserstoff auf Eisenoxydhydrat und Laming'sche Masse, sowie über die Regenerirung derselben. 1868. 160. 248. 1869. 63.
— Zur Reinigungsfrage. 1869. 300.
Delabar G. Ueher Versuche mit der Lenoir'sche Gasmaschine. 1866. 182.
— Die Gaskraftmaschinen auf der Weltausstellung in Paris. 1868. 479.
Delahaye. Ein Retortenofen für Schiefergas. 1859. 48.
— Die Destillation des Theeres. 1859. 114. 135.
Delbrouk. Die Destillation des Theeres. 1859. 135.
Delpörte S. Patent für verbesserte Retorten. 1860. 52.
Demoulin P. F. Patent für ein Verfahren in der Behandlung schwerer Oele. 1859. 386.
Dempster R. in Elland. Ueber das Material und die Construction für Gasapparate. 1873. 557.
Dems R. in Lemberg. Photogen. 1860. 141.
Denoyel. Eine unterseeische Gaslampe. 1868. 484. 1869. 107.
Depoully Gebr. Ueher die Darstellnng von Benzoesäure. 1865. 165.

Deponlly & Lauth. Ueber Anilinfarben. 1861. 391. 1864. 271.
Dering G. E. Beleuchtung und Heizung von Eisenbahnwaggons. 1859. 171.
Desaga. Pbotometer. 1866. 18. 19. 1869. 296.
Deschaner. Ein neuer Sparbrenner. 1868. 236.
Desbordes. Patent für Lampen. 1873. 563.
Desmontis und Qneuessen in Paris. Anfertigung von Platin- und Palladiumdräbten für Pyrometer. 1866. 223.
de Val Marino J. A. P. Patent für die Darstellnng von Leucbtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 62.
Deville. Ueber Behandlnng des Maguesiums. 1865. 88. 163.
— Ueber dessen Sauerstoffofen. 1866. 355.
Deville & Froost. Herstellnng von Metalllegirungen znr Bestimmung boher Hitzegrade. 1866. 299.
Diehl L. Versnche mit Pechkohle aus dem Gasterbezirk bei St. Gallen. 1866. 292.
— Lösnng der Preisfrage des Vereins der Gasfachmänner. 1869. 298.
— Die Beleucbtnng des kgl. Hof und Nationaltheaters in Münchcn. 1870. 22.
Diehl & Ilgen F. Abhandlung über Gasbeleuchtung nnd Gasverbrauch znr Belehrung für Consumenten. 1870. 753.
Dietzel Professor in Zittau. Versnche mit Kerzen. 1871. 528.
Didier. Tbonretorten. 1860. 100. 375.
Dimsdale Th. J. Ueber eine künstliche Kohle. 1867. 473.
— Patent für die Darstellnng von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 63.
Dittmar A. B. & Comp. in Flensburg. Ueber die Verwendnng von Snmpf- und Wiesenerz zur Gasreinigung. 1862. 336.
Dittmar R. in Wien. Patent für Verbesserung in der Darstellnng des Rüböls. 1859. 228. 261.
— Patent für eine nene Mineral-Oellampe. 1860. 23.
— Rundbrennerlampe. 1873. 402. 404.
Döhnert G. H. Ueber den Bypassregulator von J. Pintscb. 1869. 636.
Dölling. Ueber Pbotometriren & Kerzen 1866. 18. 19.
Doelling & Wunder in Carlsruhe. Verfertiger von Laternen-Selbstzünderu. 1873. 203.
Dollfuss-Galline C. Ueber Anilinfarben. 1861. 389.
Donath E. Bestimmung des Paraffins in den Stearinkerzen. 1873. 376.
Donkin. Eine rotirende Scheibenpnmpe als Exhaustor. 1861. 49.
Donny Fr., Professor in Gent. Ueber eine zweckmässige Verwendnng der bei der Destillation des Steinkoblentheeres gewonnenen schweren Oele. 1858. 183.
— Patent für ein eigenthümliches System von Lampen. 1859. 59. 229.
Donnovan M. Ueber Carbnration. 1864. 290.
— Patent für Leuchtgas mit Anwendung von Wasserstoffgas. 1873. 62.
Doré V. Patent für ein Verbindungssystem für Gas und Wasserröhren. 1860. 52.
Dorn L. in Altenburg. Ueber das Reinigen der Retorten von Graphit. 1873. 109.
— Neues Ventil mit Syphon. 1873. 248.
Dorsett. Patent für vervollkommnete Destillation des Tbeeröles. 1860. 52. 399.
Drake O. P. Automatische Gasmaschine 1864. 222.
Draper Dr. Ueber die Farbenverschiedenheit des durch den galvanischen Strom erhitzten Platins. 1866. 353.
— Ueber ein nenes Normallicht. 1872. 410.
Drescher R. & Küchler in Chemnitz. Apparat znr Darstellnng von Leucbtgas auf der Ausstellung in Wien. 1873. 511.
Dressler. Ueber glasirte Retorten. 1865. 220.
— Ueber Anwendnng eines Exhaustors in kleinen Gasanstalten. 1865. 224.
— Ueber die Maasse der Retortenöfen. 1867. 246.
Drory. Ueber eine zweite Gasanstalt in Leipzig. 1860. 214.
Drummond. Das Kalklicht. 1860. 76. 101.
Dubosq. Ueber die Nacbbildung des Blitzes und Regenbogens durch electriscbe Apparate. 1864. 225.
— Electrische Lampe. 1866. 310.
Dubourg & Comp. Sparbrenner. 1865. 49. 112.

Duckham H. in Camden. Patent für einen Gasregulator. 1873. 405.

Ducommun J. & Comp. in Mühlhausen. Dimensionen und Verhältnisse der Rohrgewinde in metrischem Maass. 1873. 502.

Dürr J. Gutachten über die Gasanstalt in Frankenthal. 1863. 183.

— Gutachten über die Gasanstalt in Dürkheim. 1867. 113.

Dudgeon S. Patent für einen Regulator. 1859. 391.

Duffeé E. in Haverhill. Patent für Herstellung von Reinigungshorden. 1873. 499.

Dullens B. H. Ueber ein Erzatzmittel für Cannelkohle. 1867. 502.

Dullo Dr. R. Ueber Torfverwerthung in Europa. 1861. 301. 312. 349.

— Ueber Naphtalin Verstopfungen. 1864. 399.

Dulong. Formel zur Bestimmung der Ofenwand-Temperatur. 1866. 270.

Dumont. Patent für einen Carburateur. 1860. 51.

Dumont & Delforge. Patent für einen Apparat zur Drukregulirung. 1860. 52.

Dumont & Lamarche. Patent für dio Beleuchtung mit einem Gemisch von Luft und Gas. 1860. 51.

Dunbar. Maschine zum Füllen und Leeren der Retorten. 1869. 640.

Dunderdale. Apparat zur Darstellung von Leuchtgas auf kaltem Wege. 1871. 809.

Duning. Ueber Theerpflasterung. 1871. 33.

Durand E. Herausgeber von Le Gaz. 1862. 13.

E.

Ebdy Th. Ch. in Durham. Patent für Gasöfen. 1873. 500.

Eckhorn H. Patent für einen verbesserten Brenner. 1860. 52.

Eckstein A. in Wien. Patent für die Darstellung von Photogen, Solaröl etc. 1859. 231.

Edge G. W. Ueber die Entfernung des Graphits aus den Retorten. 1868. 392.

Edge Th. Gasuhr mit niederem Communikationsrohr. 1862. 210.

— Ausstellung von Gasuhren in London. 1862. 435.

— Der Photometer. 1868. 288.

Edwards. Patent für einen Gasregulator. 1861. 423.

— Ueber Verwendung des Sumpf- und Wiesenerzes zur Gasreinigung. 1862. 337.

Egeler A. R. Ueber eine Explosion in der Gasanstalt Utrecht. 1863. 383. 1864. 17.

Eggenberg V. Die Aufsuchung der Kohlenflötze. 1873. 451.

Eichens W. E. Zeugniss über die Gaskraftmaschine von Otto & Langen. 1868. 480.

Eichsen. Leuchtwerthe von Rüböl, Stearinkerzen und Solaröl. 1862. 420.

Einenckel in Chemnitz. Gutachten über die Gasanstalt Carlsruhe. 1873. 114.

Eisenlohr Dr. Ueber Photometer. 1866. 17. 18.

Eisenhuth L. Ueber das Verhalten der Thonretorten, die der Nässe und dem Frost ausgesetzt waren. 1863. 91.

Eitner Fr. Ueber den Elster'schen Gasdruckmesser. 1866. 97.

Eldridge J. in Richmond. Ueber Coffey's Apparat zur Gewinnung des Ammoniaks. 1873. 445.

Ellis W. J. in Manchester. Patent für Verbesserungen am Beal'schen Exhaustor. 1873. 498.

Ellisen. Ueber das Dr. Letheby'sche Verfahren zur Schwefelbestimmung im Gase. 1868. 387.

Elmer Dr. Erhöhung der Gasausbeute und der Leuchtkraft des Gases aus Kohlen mit Anwendung von Zink. 1866. 173.

Elsig C. Ueber Leuchtgas aus Knochen. 1871. 385.

Elsner R. W. Gaskoch Apparate. Versuche mit denselben von J. H. Schilling. 1860. 247.

— Nekrolog. 1861. 37.

Elssig. Ueber Gummiringe für Rohrverbindungen. 1861. 191. 192.

Elster S. in Berlin. Patent für Gasmesser mit constantem Wasserstand. 1859. 295.
— Patent für einen Gasregulator. 1859. 295.
— Gasapparate aus seiner mechanischen Werkstätte. 1860. 330.
— Anfertigung von King's Manometer. 1861. 51.
— Ueber den Erdmann'schen Gasprüfer. 1861. 194.
— Gasuhr mit niederem Communikationsrohr. 1862. 210.
— Ueber Lichtmessungen im Allgemeinen. 1862. 266. 384.
— Beitrag zur Kenntniss der Leuchtkraft verschiedener Leuchtmaterialien. 1862. 384. 418.
— Bypassregulator für den Exhaustorbetrieb. 1863. 6.
— Untersuchungen über den Verbrauch von verschiedenen Beleuchtungs-Materialien. 1863. 46. 47.
— Ueber Einsaugen von Luft durch Anwendung von Exhaustoren. 1863. 259.
— Ein neuer Gasdruckmesser. 1866. 97.
— Die Gasanstalt in Wittstock. 1866. 296.
— Ueber die Normalkerze. 1867. 238. 1870. 381.
— Versuche mit Stearinkerzen aus der Münchener Millykerzenfabrik und über das Photometertransparent des Herrn Prof. Rapp in Freiburg. 1867. 241.
— Ueber die Mängel am Beal'schen Exhauster. 1867. 247.
— Ueber den Einfluss des Glycerins auf die Gasuhren. 1867. 249. 1868. 282.
— Ein Luftmischungs-Photometer. 1867. 509.
— Ueber die Intensität des Gas- Kerzen- und Lampenlichtes, verglichen mit dem electrischen und Drummond'schen Lichte. 1868. 287.
— Ueber den Einfluss des physikalischen Zustandes des Eisenoxyds auf die Reinigungsfähigkeit. 1868. 255.
— Ein Kerzenaräometer. 1868. 287.
Elster S. Ueber den Einlochbrenner als Photometer. 1868. 306.
— Ein neuer Photometer. 1869. 58. 167
— Die Empfindlichkeit seines photometrischen Papierschirmes. 1869. 290.
— Verbesserung am Foucault'schen Schirme. 1869. 295.
— Ueber die Umänderung der Gasuhren auf Metermaass. 1869. 355. 356.
— Bericht über die Arbeiten der Lichtmessungscommission. 1869. 363.
— Versuche mit dessen trockenen Regulatoren für Strassenflammen von S. Schiele. 1869. 373.
— Ueber die photometrischen Studien des Herrn Dr. Rüdorff. 1869. 416.
— Ueber trockene Gasuhren. 1869. 446.
— Die Theorie seines Gasdruckmessers von Dr. W. Bezold. 1870. 160.
— Die Fischblase als Membrane für trockene Gasuhren. 1870. 501.
Elston W. H. Patent für einen Carburateur. 1873. 293.
Ernecke & Hannemann. Apparat zur Bestimmung der Qualität des Petroleums. 1871. 84.
Emmerling Dr. Gutachten über die Erweiterung der Gasanstalt in Kiel. 1873. 203.
Emmerson W. B. in Darlington. Ueber Gasverlust. 1873. 447.
Enderlen J. Die Gasanstalt in Ischl. 1870. 683.
Engelhard in Frankfurt a/M. Ueber Kautschukringe für Rohrverbindungen. 1860. 309.
Engelhorn F. Die Gewinnung von Benzol aus Steinkohlenleuchtgas. 1869. 488.
Ensley aus Canada. Patent für Erzeugung von Gas aus Holz und Knochen. 1866. 291.
Erdmann Dr. O. L. in Leipzig. Gutachen über die städtische Gasanstalt in Leipzig. 1860. 149. 151.
— Erklärung zur Gasbeleuchtungs-Angelegenheit in Leipzig. 1860. 269.
— Gasprüfer. 1860. 302. 343. 378.
— Ueber Leuchtgasprüfung. 1861. 117.

Erdmann Dr. O. L. in Leipzig. Ueber die Bestimmung des Leuchtwerthes von Gas durch Entleuchtung der Flamme. 1866. 351.

Essling. Der Schmelzpunkt des Paraffins. 1864. 328.

Essun W. Patent für eine nasse Gasuhr. 1859. 387.

— Eine Gasuhr mit Speisevorrichtung. 1862. 240.

— Ueber die Darstellung von schwefelsaurem Ammoniak. 1867. 438.

— Ueber ein neues Reinigungshaus. 1868. 397.

— Ueber einen Ersatz für die Vorlage. 1869. 640.

— Ueber einen Apparat zur Registrirung der Qualität des Gases. 1869. 641.

Evans F. J. in London. Patent für ein neues Reinigungsverfahren. 1859. 388.

— Ueber die Zahl der Retorten in einem Retortenofen. 1861. 21.

— Ueber die Gasuhren in London. 1862. 435.

— Apparat zur Bestimmung des Doppelt-Schwefelkohlenstoffes im Leuchtgase. 1863. 353.

— Versuche über die Explosivkraft von Gasgemischen. 1866. 359.

— Die neue Gasanstalt der Chartered Gas-Company. 1871. 133.

— Entfernung des Doppelt-Schwefelkohlenstoffs aus dem Gase. 1872. 411.

Evans G. in Norwich. Patent für ein Asphaltpflaster. 1873. 564.

Evans R. Ueber den Albertite von Neu-Braunschweig. 1868. 386.

Eveleigh G. Patentirte Gasbereitungsmethode. 1872. 458. 1873. 77. 85. 190. 191. 378.

— Eine Gasanstalt nach seinem Patent auf der Wiener-Ausstellung. 1873. 509.

— Patent um Gas von Ammoniak zu reinigen. 1873. 564.

Eyre G. E. & Spottiswoode. Brochüre über alle auf das Gaswesen bezüglichen englischen Patente bis zum Jahre 1858. 1863. 51.

F.

Faas A. in Frankfurt a/M. Ueber Verarbeitung des Ammoniakwassers. 1863. 300.

Faas A. in Frankfurt a/M. Ueber einen Apparat zur Auffindung von Gasentweichungen. 1867. 498.

— Eine Membrane für trockene Gasuhren. 1870. 501.

— Ueber die Sugg-Friedlichen'schen Trockenregulatoren. 1870. 502.

Fabian. Versuche über die Relation zwischen dem spec. Gewichte und dem Gefrierpunkt des Glycerius bei verschiedenem Wassergehalte. 1860. 238. 398.

Fähndrich in Wien. Ueber Heizung der Retorten-Oefen mit Theer. 1865. 222. 223. 248.

— Ueber ein neues Verfahren alte Reinigungsmasse brauchbar zu machen. 1865. 227. 249.

— Ueber trockene Gasuhren. 1867. 253.

— Ueber Leuchtgas aus Petrolenmrückständen. 1867. 255.

— Ueber Verunreinigung des Wassers in den Wechslern. 1867. 257.

— Ueber die Preisarbeit: Populäre Abhandlung für Gasconsumenten. 1868. 243.

Fages. Apparat zur Darstellung von Wassergas. 1861. 90.

— Ueber die Darstellung von Wasserstoffgas. 1870. 540.

Falke. Ueber Paraffinreinigung. 1868. 417.

Faraday Prof. Dr. Candelaber für die neuen Parlamentshäuser in London. 1861. 56.

— Ueber das Kalklicht zur Beleuchtung für Leuchtthürme. 1864. 197.

— Ueber das electrische Licht zur Benutzung für Leuchtthürme. 1866. 290.

Farineau J. in Tournai. Patent für einen neuen Gasofen. 1873. 428.

Farmer M. G. Ueber das mechanische Aequivalent des Lichtes. 1866. 302.

— Die Relation zwischen Leuchtkraft u. Consum des Steinkohlengases. 1870. 165. 766.

Farrene L. & Subra B. in Paris. Patent für einen Carburateur. 1860. 404.

Fasbender F. W. Zeugniss über die Gaskraftmaschine von Otto & Langen. 1868. 481.

Fearley C. B. & Sons. Gasapparat für Privatzwecke. 1873. 562.

Fehling Dr. O. Ueber die Wirkung des Schwefelwasserstoffs auf Eisenoxyd. 1868. 253.

Feichtinger Dr. G. Ueber Anilinfarben. 1865. 52. 116.

Fiddes. Eine Normalflamme zur Photometrie. 1869. 643.
Field J. K. Lampe. 1859. 159.
Field & Holland. Reinigen des Paraffins. 1859. 125.
Fielding & Platt. Eine Probirmaschine für Röhren. 1871. 354.
Fink J. in Strassburg. Verfertiger von luftpyrometrischen Apparaten. 1866. 272.
Finkh Dr. in Tübingen. Schieferöl aus Reutlingen. 1862. 131.
Firle H. Th. R. in Breslau. Ueber Reinigungsmasse von Laming. 1860. 315.
— Ueber Thonretorten von Oest's Wittwe & Comp. in Berlin. 1860. 376.
— Ueber die Dauer der Retorten bei Anwendung von Exhaustoren. 1860. 312.
— Die Gasanstalt in Cottbus. 1861. 287.
— Ueber die Wirkung der verschiedenen Reinigungs-Apparate der Gasanstalt in Breslau. 1861. 77. 81.
— Ueber Gummiringe zu Rohrverbindungen. 1861. 191.
— Verdienste um die Entwicklung der Gasbeleuchtung. 1862. 302.
— Die Gasanstalten in Ohlau und Schweidnitz. 1863. 74. 137.
— Nekrolog. 1864. 5.
Fisch. Ueber die Kosten der Gasreinigung mit Eisenoxyd und Kalk. 1872. 484.
Fischer H. in Hannover. Ueber den Erdmann'schen Gasprüfer. 1861. 194.
Ueber die trockenen Regulatoren für Strassenbeleuchtung. 1870. 380.
— Ueber Normaldimensionen gusseiserner Flantschenrohre. 1873. 222.
Fittig R. Ueber einen neuen Kohlenwasserstoff im Steinkohlentheer. 1873. 24. 261.
Fleck Dr. H. Die Steinkohlen Deutschlands und anderer Länder Europa's. 1866. 14.
— Ueber die Natur und Eigenschaften der Steinkohlen. 1870. 306.
Flintsch Ferd. Abgabe von Gas an die Stadt Penig. 1865. 235. 403.
Fochtenberger in Stuttgart. Fabrikant künstlicher Ziegel aus abgenutztem Gaskalk. 1868. 232.
Foerster V. v. Ueber das Verdichten von Gas- und Wasserröhren mit Korkringen. 1863. 18.
— Ueber die Zerstörung der Gasuhren durch Glycerin. 1866. 410.
Fogarty Th. B. in New-York. Patent für einen Gasbrenner und Gasmaschine. 1873. 293.
— Excelsior Gasmaschine. 1873. 508.
Fol. Ueber Phenylsäure. 1864. 274.
Fonbonne C. A. in Paris. Patent für Verbesserung der Apparate zur Coke- und Leuchtgasbereitung. 1859. 260.
Fondu v. Lodelin. Patent für eine Maschine zur Darstellung künstlicher Brennmaterialien. 1860. 52.
Fontaine. Gasmotor für häusliche Zwecke. 1873. 262.
Forbach in Mühlheim a. d. R. Thonretorten. 1860. 305.
Forrey Dr. J. & C. Schulz. Ueber das Wassergas von W. H. Gwynne. 1864. 227.
Forster T. Bericht der Sachverständigen über die Reinigung des Gases von Schwefel in der Gasanstalt zu Beckton. 1872. 274. 315. 351.
Fortmann W. Ein billiger Sparbrenner. 1869. 119.
— Ueber die Eichung der Gasmesser in Oldenburg. 1870. 107.
Fortmann E. Besitzer der Gasanstalt in Oldenburg. 1870. 683.
— Versuchs-Resultate mit der neuen Knoblauch'schen Feuerungsmethode. 1873. 271. 412.
Fothergill J. in Carshalton. Patent für Oefen anzuheizen. 1873. 565.
Foucault H. in Paris. Verbesserung an electrischen Beleuchtungs-Apparaten. 1864. 321.
— Electrische Lampe zum Fischfang. 1866. 217.
— Neuer Regulator für das Kohlenlicht. 1866. 234.
— Das Photometer. 1868. 288. 1869. 295.
Fournier C. in Paris. Apparat zur Auffindung von Undichtigkeiten in Gasröhrenleitungen. 1862. 82.
Fox Ch. J. in London. Patent für einen verbesserten Lampenbrenner. 1873. 292.

Franc. Ueber Anilinroth. 1864. 271.
Frank Dr. Ueber Verwendung der bei der Reinigung der Theeröle ausgenutzten Schwefelsäure. 1864. 365.
Franke W. Die Gasanstalt in Siegen. 1862. 253.
— Verdienste um die Entwickelung der Gasbeleuchtung. 1862. 302.
— Ueber den Heizapparat von P. & S. Sels für Gasbehälter-Bassins. 1865. 251.
— Die Gasanstalt für die Central-Reparatur-Werkstätten in Witten. 1868. 359.
— Heizapparat für Gasbehälter-Bassins. 1868. 34. 40.
— Zur Theerfeuerung. 1870. 375.
Frankland Dr. E. in Manchester. Gasanalysen. 1859. 72.
— Ueber Verbrennungserscheinungen in verdünnter Luft. 1861. 156. 231.
— Ueber Wassergas. 1862. 430.
— Ueber die Entzündungstemperatur explosibler Gasmischungen. 1862. 201.
— Ueber die Leuchtkraft der Leuchtmaterialien. 1862. 387.
— Das Magnesium-Licht. 1865. 88.
— Ueber den Einfluss der Atmosphäre auf die Leuchtkraft des Gases. 1866. 348.
— Ueber einen verbesserten Fischschwanzbrenner. 1867. 189.
— Ueber die Natur der Leuchtgasflammen. 1867. 291.
Fraser W. Ueber die Werthbestimmung und Taxirung von Gasanstalten. 1864. 255.
Frauenholz Professor. Ueber die Wandstärke bei Gasbehälterbassins. 1872. 416.
Fremy E. in Paris. Ueber Anwendung des Gases zur Stahlbildung. 1861. 219.
Frerichs. Untersuchungen über Knochen zur Leuchtgasbereitung. 1871. 385.
Frenud S. Ueber Lederbandagen für Riemenscheiben. 1869. 122.
Frey. Ueber Störungen in der Beleuchtung durch den Betrieb mit der Otto & Langen'schen Gaskraftmaschine. 1870. 20.
Freytag Dr. M. Gutachten über die Beschädigung der Baumpflanzungen durch ausströmendes Gas in Aachen. 1870. 33.
Frick Dr. in Freiburg. Ueber den zweckmässigsten Druck bei Lichtmessungen. 1863. 287.
— Technisches Gutachten über die Gasanstalt in Rastatt. 1863. 362.
Fricke H. Die Lage des Steinkohlenmarktes im Februar 1873. 1873. 495.
Friedleben in Offenbach. Ueber die Gasausbeute aus Hiberniakohle. 1860. 316.
— Ueber die Ausbeute an Gas ohne Anwendung des Exhaustors. 1860. 312.
— Ueber Rohrverbindungen mit Kautschukringen. 1860. 312. 313. 1868. 310.
— Ueber Petroleumgas. 1867. 254.
— Der Gasograph. 1867. 207. 1868. 285.
— Ueber die Gaskraftmaschine von Otto & Langen. 1868. 294.
— Ueber Luftgas. 1868. 292.
— Versuche mit den Regulatoren für Privatgasflammen. 1869. 373.
— Ueber die Beleuchtung von Eisenbahnwagen mit Gas. 1869. 377.
— Ueber Entfernung des Graphits aus den Retorten. 1870. 500.
— Ueber Leckage durch Röhren. 1870. 499.
— Ueber trockene Gasmesser. 1870. 500.
— Ueber Sellars Cement. 1870. 502.
Friedrich C. in Darmstadt. Ueber einen Retortenofen mit acht Retorten und über den Schiele'schen Ventilator. 1868. 194. 195.
— Ueber einen Wischer zum Dichten der Thonretorten. 1868. 159.
— Störungen in der Beleuchtung durch die Gaskraftmaschine von Otto & Langen. 1870. 86.
Friedrich J. L. Eine Rohrverbindung. 1866. 187.
— Eine Mittheilung über Theerverdickung in der Hydraulik und Beseitigung derselben. 1868. 72.
— Ueber Kittungen. 1869. 345.
— Ueber die Arbeiten in den Gasanstalten. 1870. 467.
Fritzsche. Ueber Anilinfarben. 1861. 390. 1864. 272.
Fünfstock H. Zeugniss über die Gaskraftmaschine von Otto & Langen. 1868. 481.
Fuess & Comp. Asphalt-Röhren. 1864. 332.
Fuhst H. Ueber die continuirliche Destillation des Petroleums etc. 1873. 190.

Fullarton A. Patent für eine Gasuhr. 1862. 37.
Foulis W. Patent für eine Verbesserung an Maschinen zum Füllen und Leeren der Retorten. 1873. 428.
Fustenbach Fr. v. Patent für einen Apparat zur trockenen Destillation. 1859. 261.
Fussel J. A. Patent für Verzierungen an Lampen. 1859. 387.
Fyfe Dr. Ueber die Leuchtkraft des Wassergases. 1862. 431.
— Ueber die Bestimmung des Leuchtwerthes von Gas. 1866. 351.

G.

Gapiand. Patent für Beleuchtung und Beheizung von Eisenbahnwaggons. 1873. 563.
Garke, L. Ueber Kohlenfrachten auf Eisenbahnen. 1860. 36.
Garnier & Comp. Ein Regulator auf der Ausstellung in Paris. 1867. 473.
Gasapparat & Gusswerk Mainz. Betriebsnotizen pro 1865. 1866. 425.
Gasch R. Ueber Theervergasung. 1868. 235.
— Untersuchungen der Saarbrücker-Kohlen. 1869. 109. 172. 489.
— Ueber die feuerfesten Producte von v. Baerle und über Sellars Cement. 1869. 459. 635.
— Zur Reinigungsfrage. 1869. 118. 301. 634.
— Ueber die Frage, ob Kohlensäure durch Schwefelwasserstoff oder umgekehrt aus den entsprechenden Verbindungen mit Kalk ausgetrieben wird. 1869. 23. 300. 301.
— Ein Verfahren zur Wiederbelebung alter Reinigungsmasse. 1869. 457.
— Ueber die Verwerthung unbrauchbar gewordener Reinigungsmasse. 1869. 354.
— Ueber Versuchsgasanstalten. 1869. 363.
— Ueber Gasöle. 1782. 506. 674.
— Ueber die Condensationsproducte des Leuchtgases. 1873. 47. 65.
— Ueber Salmiak in der Hydraulik. 1873. 84.
Gatzert. Gutachten über die Gasanstalt in Friedberg. 1864. 210.
Gaudin M. Die Beleuchtung der Passage Colbert mit Magnesiumlicht. 1868. 73.
Gayffier in Paris. Ueber die Cokeöfen von Pauwells und Duhochet. 1861. 42.
Geinitz Dr. B. Die Steinkohlen Deutschlands und anderer Länder Europas. 1866. 14.
Gell. Ueber die Einwirkung des Schwefelwasserstoffs auf Eisenoxydhydrat. 1869. 62.
Gélis. Ueber Regeneration des Schwefeleisens an der Luft. 1868. 253.
Geith J. R. in Coburg. Thonretorten. 1860. 306.
— Ueber Rohrverbindungen mit Kautschuk-Ringen. 1860. 309. 1861. 191. 1868. 310. 1869. 371.
— Ueber das Verhalten der Thonretorten bei der Holzgasfabrikation. 1862. 233.
— Gutachten über die Gasanstalt in Eisenach. 1862. 407.
— Gutachten über die Gasanstalt in Sonneberg. 1862. 143.
— Ueber die Thonretortenfabrikation. 1863. 262.
— Ueber Verstopfung in den Aufsteigeröhren. 1863. 261.
— Gutachten über die Gasanstalt in Nördlingen. 1864. 25.
— Ueber glasirte Retorten. 1865. 220. 222.
— Ueber einen Unfall auf der Gasanstalt in Lichtenfels. 1865. 224.
— Ueber die Heizung der Retortenöfen mit Theer. 1865. 223.
— Ueber Normal-Retortenformen. 1867. 246. 313.
— Ueber Schieberventile statt hydraulischer Wechsel im Reinigungshause. 1868. 284.
— Ueber die Ausdehnung der Thätigkeit des Gasfachmänner-Vereins auf das Wasserfach. 1869. 452.
— Ueber Versuchsgasanstalten. 1871. 487.
Gent P. in New-Brighton. Patent für einen transportablen Kochofen. 1873. 499.
Gerber-Keller. Azaleïn aus Anilin dargestellt. 1861. 390.
— Ueber Anilinroth. 1864. 271.

Gerhardt. Ueberführung der Pbtalsäure in Benzoesäure. **1865.** 165.

Gerlach. Ueber die Construction eines Dreier Ofens. **1868.** 159.

Gerlach Dr. G. Ph. Untersuchung einiger Gaswässer aus Gasanstalten und über den Gehalt der Steinkohlen an Chlorverbindungen. **1872.** 607.

Gerner H. in New-York. Apparat für Leuchtgasbereitung aus Oel, fettigen und harzigen Materialien. **1859.** 25.

— Patent für einen verbesserten Reiniger. **1860.** 23.

— Patent für die Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. **1873.** 63.

Gervais A. Die Anwendung des elektrischen Lichtes für unterseeische Beleuchtung. **1866.** 369.

Geyelin G. K. Patent für einen Universal-Gasbrenner-Regulator. **1860.** 399.

Geyer. Verwerthung der Braunkohlencoke zur Feuerung. **1871.** 793. 811. **1873.** 176.

Gieseke & Devrient. Ueber die Gasmaschine von Lenoir. **1861.** 372.

Gillard J. P. Patent für die Darstellung von Wasserstoffgas. **1859.** 389.

— Patent für die Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. **1873.** 62.

Gillot J. & Capley P. in Brüssel. Patent für einen Apparat um Kohlen zu zerkleinern. **1873.** 428.

Ginty W. G. Patent für die Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. **1873.** 63.

Girard. Ueber Anilinviolett. **1864.** 270.

Girard & Delaire. Ueber Anilinfarben. **1861.** 391.

Gire aus Paris. Patent für einen Hahnen für Wasser, Dampf und Gas. **1860.** 52.

Giroud H. in Paris. Patent für einen Apparat, um den Gasdruck im Rohrnetze auszugleichen. **1862.** 162.

— Ein fernwirkender Apparat zur Regulirung des Gasdruckes an allen Stellen der Gasleitungen. **1866.** 414.

— Telegraphischer Regulator auf der Ausstellung in Paris. **1867.** 473.

— Gasdruck-Regulatoren. **1873.** 290. 291. 305. 505. 534. 550.

Glover G. Trockene Gasuhr. **1861.** 56.

— Patent für einen Aichapparat für Gasmesser. **1861.** 423.

— **Ph. & Comp.** Ausstellung von Gasuhren in London. **1862.** 435.

Göhler & Comp. in Ascherslebeu. Paraffinlichter. **1860.** 140.

— Photogen. **1860.** 141.

Goddard E. Ueber die Anwendung flüssiger Kohlenwasserstoffe als Ersatz für die Cannelkohle zur Darstellung von Gas mit hoher Leuchtkraft. **1867.** 442.

— Ueber den Graphit in den Retorten, seine Entfernung und Verwendung. **1868.** 392.

— Ueber einen Reinigungs-Apparat von M'Dougall. **1869.** 637.

— Ueber die Anwendung des Gases zur Heizung. **1871.** 30.

Goldsmith & Dilkes in Leicester. Reiniger für Zuleitungsröhren. **1873.** 447.

— Patent für einen verbesserten Gasschmelzofen. **1873.** 428.

Gore G. Gasofen zur Erzeugung eines hohen Hitzegrades. **1864.** 200.

Gore H. Ueber die Normalflammen. **1870.** 240.

Gorup-Besanez C. v. Beobachtungen über den Einfluss der künstlichen Beleuchtung auf die Luftqualität in Wohnungsräumen. **1867.** 401.

Goulson J. Patent für eine Gasuhr mit constantem Wasserstande. **1861.** 288. 421. **1862.** 242.

Grabham E. J. in London. Patent für einen Apparat zur Regulirung des Gasdrucks. **1873.** 429.

Gräbe C. Darstellung von Alizarin aus Theer. **1869.** 105. 488.

Graefe D. in Chemnitz. Gutachten über die Gasanstalt in Carlsruhe. **1873.** 114.

Graff J. Gutachten über die Gasanstalt in Passau. **1861.** 122.

Grafton F. J. Patent für feuerfeste Thonretorten. **1863.** 55.

— Nekrolog. **1872.** 177.

Graham D. A. Die graphische Darstellung der Production an den Stationsgasmessern. **1873.** 190.

Graham-Otto. Ueber die Natur des Leuchtens der Flamme. **1862.** 35.
— Ueber das Laming'sche Reinigungsmaterial und seine Wirkung. **1868.** 251.
— Ueber die Einwirkung des Schwefelwasserstoffes auf Eisenoxydhydrat. **1869.** 62.
Graham Ph. Ueber die molekulare Bewegung des Gases. **1864.** 288.
— Ueber die Darstellung von unterschwefligsaurem Natron aus Gaskalk. **1868.** 47.
Grahn E. in Essen. Ueber die Ausdehnung der Thätigkeit des Gasfachmänner-Vereins auf das Wasserfach. **1865.** 229. **1869.** 447.
— Ueber den Beal'schen Exhaustor und Schiele'schen Ventilator. **1867.** 247. 248. 249.
— Ueber die Reparatur eines defecten Gasbehälterbassins. **1867.** 256.
— Ueber die Berechnung der Leuchtkraft des Gases aus den Stellungen des Photometerschirmes. **1867.** 429.
— Ueber den Ort der Aufstellung des Exhaustors. **1868.** 283.
— Ueber Versuchsgasanstalten. **1869.** 59. 358. **1870.** 377. 528. **1871.** 486. **1872.** 381.
— Ueber die Normalkerzenfrage. **1870.** 381.
— Versuche mit Kerzen. **1871.** 529. 530. 564.
— Ueber den Kohlentag in Düsseldorf. **1871.** 487.
— Ueber den Dampfstrahl-Exhaustor von Gebr. Körting in Hannover. **1873.** 515.
Gramme. Electrische Lampe zum Fischfang. **1866.** 217.
— Ueber electrisches Licht. **1873.** 261. 305. 401. 525. 563.
Grant R. Eine Verbesserung an den Kalklicht-Apparaten. **1867.** 189.
Grass. Ueber das Vorkommen von Kohlenwasserstoffen im Leuchtgase. **1873.** 48.
Gray R. Ueber die Bromprobe zur Bestimmung der Leuchtkraft des Gases. **1864.** 255.
Green in Dartford. Ueber Verstopfungen in den Aufsteigeröhren. **1873.** 448.
Greenshields Th. Patent für ein Reinigungsverfahren. **1860.** 405.
Greenshields Th. Ueber ein Ersatzmittel für Cannelkohle zur Gasbereitung. **1867.** 474.
Gregory. Ueber das Vorkommen der Naphtaquellen in Galizien. **1862.** 231.
Greiner F. F. Verfertiger von concentrischen Druckhebern. **1865.** 57.
Grell A. in Odessa. Patent für die Darstellung von Stearin und Olein. **1873.** 292.
Griffin J. J. Patent für einen Gohläseofen. **1860.** 407. **1866.** 353. 354.
Griffiths. Ueber ein neues Kalklicht. **1861.** 300.
Griess P. Ueber Anilinroth. **1864.** 271.
Grohmann. Ueber Versuchsgasanstalten. **1869.** 362.
Groté Chr. Gasofen. **1861.** 383.
Grothe Ch. in Luxemburg. Technische Gasnotizen. **1861.** 357.
Grothe Dr. H. Ueber Cemente auf der Pariser-Weltausstellung. **1867.** 523.
Grotowsky. Ueber den Einfluss des Lichtes auf Mineralöle. **1868.** 498.
— Ueber die Prüfung von Aräo- und Thermometern für Mineralöle. **1869.** 523.
— Ueber die Schmelzpunkte von Parafin und Stearin. **1869.** 535.
— Ueber die Gasbildung bei der Destillation der Braunkohle. **1869.** 706.
— Ueber das Dr. Rieth'sche Schweelverfahren. **1870.** 408. **1871.** 737.
— Ueber die Geyer'sche Methode, Braunkohlen-Coke als Heizmaterial anzuwenden. **1873.** 177.
Gros-Renaud. Ueber Anilinfarben. **1864.** 273. **1865.** 56.
Gross F. jun. in Hall. Patent für ein Gasbügeleisen. **1873.** 292.
Grundmann. Chemische Untersuchungen über Verwitterung der Steinkohlen. **1863.** 247.
Gruner in St. Etienne. Ueber Anwendung des Gases zur Stahlbildung. **1861.** 219.
Gruner A. jun. Project für die Gasanstalt in Lindenau-Plagwitz. **1863.** 188.
— Die Gasanstalt in Borna. **1865.** 235.
— Die Gasanstalten in Gohlis & Eutritzsch. **1867.** 211.

Gruner H. Gutachten über die Gasanstalt in Schaffhausen. 1861. 320.
— Verdienste um die Entwickelung der Gasbeleuchtung. 1862. 302.
— Ueber die von Stephenson erbauten Gasanstalten. 1862. 341.
— Ueber Petroleumgas. 1867. 254.
Gümbel. Ueber das Dichten der Retorten. 1868. 42.
— Ueber Eisenreinigung. 1868. 234.
— Ueber Wiederbelebung alter Lamingscher Masse. 1868. 45.
Günther & Comp. in Grossmühlingen. Paraffinlichtor. 1860. 140.
— Photogen. 1860. 141.
Guignet E. Ueber Anilinfarbe. 1861. 392.
Guillet J. J. in Mailand. Patent für die Darstellung des Leuchtgases aus Torf, Schiefer etc. 1859. 259.
— Patent für die Reinigung und Austrocknung von kohlenhaltigen Mineralien. 1859. 261.
Guion. Patent für die Destillation des Ammoniakwassers. 1873. 534.
Gurney & Rixon. Die Benutzung von Sauerstoffgas zur Erhöhung der Leuchtkraft des Steinkohlengases etc. 1867. 497.
Guth. Ueber böhmische Plattenkohlen. 1868. 38.
— Ueber den Einfluss der Feuchtigkeit der Kohlen auf die Qualität des Gases. 1868. 40.
— Ueber den Einfluss des Destillations-Verfahrens. 1868. 41.
— Ueber das Ausbrennen und Dichten der Retorten. 1868. 41.
— Ueber Theerverdickung in der Hydraulik. 1868. 236.
— Ueber die Verwendung des Grünkalks. 1868. 47.
— Ueber den Franke'schen Heizapparat für Gashehälterhassins. 1868. 35. 36.
— Ueber Glyzerinfüllung der Gasuhren 1868. 43.
— Ueber Gasverlust. 1868. 44.
— Ueber eine Verbesserung am Argandbrenner. 1868. 37.
— Ueber das Reinigen der Druckregulatoren. 1868. 235.
Gwynne W. H. Neues Wassergas. 1864. 227. 1873. 548. 562.

H.

Haas Th. Ueber Asphaltpappe-Röhren. 1861. 119.
Haase C. Ueber die Anwendung des Wiesenerzes als Reinigungsmaterial. 1868. 254.
— Ueber den Ort für die Aufstellung des Exhaustors. 1868. 283.
— Ueber Theerfeuerung. 1868. 308.
— Ueber Schieberventile statt hydraulischer Wechsel im Reinigungshause. 1868. 284.
— Ueber die trockenen Regulatoren für Strassenbeleuchtung. 1870. 379.
— Ueber Versuchsgasanstalten. 1870. 378, 379. 1871. 486. 1872. 41. 381.
— Ueber Verwertung des Ammoniakwassers. 1871. 486.
— Ueber Retorten-Oefen-Construction. 1873. 270. 326.
Habets A. Sicherheitslampen. 1873. 376.
Hahn Th. Exhaustor-Regulator. 1873. 21.
Hall J. & Comp. Ausstellung von Thonretorten in London. 1862. 434.
Hall J. T. Ueber die Beleuchtung von Eisenbahnwägen mit Gas, Olivenöl und Petroleum. 1866. 218.
— Ueber Behandlung der Strassenröhren. 1873. 561.
Halter A. & Donrad. Patent für biegsame Röhren. 1861. 422.
Hamel F. Ueber einen neuen rothen Farbstoff, durch Anilin erzeugt. 1873. 190.
Hamilton J. Ueber ein Ersatzmittel für Cannelkohle zur Gasbereitung. 1867. 474.
Hammacher. Ueber Verweigerung des Betriebs einer Petroleumgasanstalt durch die Regierung. 1867. 255.
Hancock D. & Pearse Ch. in Wycombe. Patent für einen Carburateur. 1873. 428.
Hansen. Eine neue Gasuhr. 1860. 135. 1861. 242.
Hansor J. Patent für ein Gasbereitungs-Verfahren. 1861. 422.
Harbordt Dr. C. Ueber den Schwefelgehalt im Schieferöl. 1863. 182.
Harcourt Vernon. Die Entfernung des Schwefelkohlenstoffs aus dem Leuchtgase. 1872. 550.

Hargreaves J. & Robinson Th. in Liverpool. Patent für ein verbessertes Reinigungsverfahren. 1873. 403.

Harkort. Antrag über den Einpfennigtarif im norddeutschen Reichstage. 1869. 104.

Harlow B. in Macclesfield. Patent für einen Formapparat zum Giessen von Röhren. 1873. 405.

Harmer J. Patent für eine trockene Gasuhr. 1860. 404.

Harper & Mores. Ausstellung von Thon-Retorten in London. 1862. 434.

Harris Dr. E. Ueber die Schädlichkeit der Schwefelverbindungen im Gase. 1870. 106.

Harrison E. Patent für eine Gasuhr mit constantem Wasserstande. 1861. 288. 1862. 241.

— Patent für Leuchtgaserzeugung. 1873. 563.

Harrison Ch. W. in Kensington. Electrisches Licht. 1859. 172. 173. 385.

— Patent für einen verbesserten Heiz- und Kochapparat für Gas. 1873. 576.

— Patent für einen verbesserten Gasbrenner. 1873. 564.

Hart H. W. Patent für Hängelampen. 1859. 388.

— Sparbrenner. 1859.. 127.

Hartig Dr. E. Ueber den Gasofen von Born in Chemnitz. 1860. 271. 373.

— Die Steinkohlen Deutschlands und anderer Länder Europa's. 1866. 14.

Hartjen in Aschaffenburg. Anfertigung von Gummiringen zu Rohrverbindungen. 1861. 224.

Hartl G. in Wien. Patent für die Umwandlung von Oelen und Fetten in Fettsäuren und Glycerin. 1859. 231.

Hartley F. W. Ueber die Normalflammen. 1870. 240.

— Ueber Photometrie. 1871. 30.

— Ueber Kochen mit Gas. 1872. 482.

— Steinkohlengas als Brennmaterial. 1873. 551.

Hartmann J. G. Leuchtwerth und Kosten von verschiedenen Materialien. 1858. 74.

— Die Gasanstalt in Memel. 1861. 287

Hartmann. Ueber Exhaustoren Betrieb. 1873. 400.

Hasenclever Dr. Gutachten über die Beschädigung der Baumpflanzungen durch ausströmendes Gas in Aachen. 1870. 33.

Haseltine G. Patent für Carburation von athmosphärischer Luft. 1873. 378.

— Patent für Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 63.

Hasse, Director in Dresden. Ueber die Verwerthung des Ammoniakwassers. 1871. 486.

— Ueber Glycerinreinigung. 1872. 389.

Hassenstein C. H. Professor. Das electrische Licht. 1859. 292.

Hassler. Gutachten über die Gasanstalt in Rosenheim. 1864. 242.

Hast F. E. D. in London. Darstellung des Stearins. 1859. 159.

Hauer K. v. Ueber die Braun- und Steinkohlen der österreichischen Monarchie 1862. 375.

Hauff. Ueber Schieferöl aus Reutlingen. 1862. 131.

Haupt E. Gutachten über die Gasanstalt in Borna. 1867. 212.

Haussoulier Ch. Ph. in Batignolles bei Paris. Darstellung des Paraffins. 1859. 229. 1860. 23.

Havens A. F. Patent für Maschinen zum Chargiren von Gasretorten. 1873. 293.

Hawkins. Selbsthätiger Verschluss für die Tauchröhren in der Hydraulik. 1873. 562.

Hawksley Th. Ueber Gashehälterbau. 1865. 250. 1868. 395.

— Ueber Anwendung von Gasuhren für Strassenlaternen. 1868. 395.

Hayes Dr. Prof. Ueber die automatische Gasmaschine von Drake. 1864. 222.

Heap W. Patent für eine Röhrenverbindung. 1859. 385.

Heard E. Patent für Gasreinigung. 1863. 52.

Hecht E. Ueber eine zweckmässige Construction der Hydraulik und des Theerabflusses an derselben. 1867. 503. 1868. 16. 71.

— Ein neues Normallichtmaas für technische Zwecke. 1861. 219.

Heeren Dr. F. in Hannover. Gutachten über die Gasanstalt in Emden. **1862.** 32.
— Ueber die Bewegung der Trommel in der Gasuhr. **1862.** 120.
Heesch Ph. Die Construction eines Gasbehälters mit Mittelführung. **1865.** 288.
Heiden Ch. Verdienste um die Entwickelung der Gasbeleuchtung. **1862.** 302.
Heiske. Ueber den Bypassregulator von Lehmann. **1868.** 383.
Heintz. Untersuchungen über den Heizwerth von Saarkohlen. **1866.** 167.
Heinzelein. Patent für Laternen. **1873.** 563.
Hellmer in Liesing bei Wien. Patent für Erzeugung von Stearinlichtern. **1859.** 259.
Helmstätter. Gutachten über die Gasanstalt in Nördlingen. **1864.** 25.
Henke H. in Troppau. Selbstzünder für Gasflammen. **1873.** 335. 495.
Henry W. Ueber die Kohlenwasserstoffe im Leuchtgase. **1863.** 214.
Hentsch J. A. & Passow O. in Wien. Patent für einen Oelgas-Erzeugungs-Apparat. **1873.** 404.
Henz. Ueber Gasbeleuchtung auf Eisenbahnen in Amerika. **1861.** 362.
Herapath. Ueber die Lötbrohrflamme. **1866.** 354.
Herrmann E. C. Ueber die Gasregulatoren von E. Smith. **1868.** 111.
Herrmann R. Ueber eine Versuchsgasanstalt zur Darstellung von Leuchtgas aus Braunkohlentheer. **1869.** 74.
Herzog J. Die Gasanstalt in Werder. **1865.** 298.
Herzog Dr. M. Neue Kohlenwasserstoff-Mond-Gaslampe. **1866.** 212.
Hess A. Gutachten über die Gasanstalt in Friedberg. **1864.** 210.
— Ueber den Zug im Schornsteine. **1865.** 224.
— Ueber die Ausdehnung der Thätigkeit des Gasfachmänner-Vereins auf das Wasserfach. **1869.** 452.
Hesse. Ueber die Ventilation und Beleuchtung von grossen Gebäuden in London und Paris. **1863.** 86.
Heumann K. Ueber den Nachweis, dass der dunkle Theil der Flamme unverbranntes Gas enthält. **1873.** 190.
Hickey R. G. Ueber Benützung des Cloakeninhaltes zur Darstellung von Leuchtgas. **1870.** 303.
Hilgard & Landolt. Ueber die Flammengase. **1862.** 91.
Hillenbrandt J. A. Die Gasanstalt in Grünstadt. **1863.** 309.
Hills C. Reinigungsverfahren. **1858.** 109. **1860.** 418. **1871.** 31.
— Patent für die Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. **1873.** 63.
Hilt C. in Kohlenscheid. Ueber die Eigenschaften und Zusammensetzung der Steinkohlen. **1873.** 262. 305.
Himmelbauer A. & Comp. in Stockerau bei Wien. Patent für Verbesserung in der Darstellung von Stearinsäure und Kerzen. **1859.** 260.
Hine Th. Ch. Ueber Gasventilation. **1859.** 384.
Hirsch W. Ueber die Verrichtungen zum Heben der Reiniger Deckel. **1868.** 23.
Hirschinger Dr. Ueber die Dichtigkeit von Sammelgruben für Ammoniakwasser. **1865.** 327.
Hirt Dr. H. Die Krankheiten der Arbeiter. **1873.** 562.
Hirzel C. in Lüttich. Patent für die Erzeugung eines grösseren Gasquantums aus einer bestimmten Menge Steinkohlen. **1873.** 428.
Hirzel Dr. H. in Leipzig. Das Steinöl und seine Producte. **1864.** 403.
— Der Apparat zur Darstellung von Gas aus Petroleumrückständen. **1867.** 152. **1868.** 190.
Hislop G. R. Ueber ein Ersatzmittel für Cannelkohle. **1867.** 473.
— Ueber einen Experimental-Ofen. **1869.** 644.
Hochstetter Dr. v. Ueber die Kohlengewinnung in den verschiedenen Ländern. **1869.** 17.
Hock M. in Mariabrunn. Patent für eigenthümliche Kerzen. **1873.** 403.
Höcht. Gutachten über die Gasanstalt in Amberg. **1861.** 419.

Hönig A. Die Petroleum-Fackellampe. 1870. 492.

Hoff H. Ueber Wachskerzen als Normalkerzen. 1866. 18.

Hoffmann J. in Frankfurt. Vertreter des Theergases von Rouvel. 1867. 130.

Hofmann A. in Kaiserslautern. Gutachten über die Gasanstalt in Dürkheim. 1867. 113.
— Ueber den Franke'schen Heiz-Apparat für Gasbehälterbassins. 1868. 35. 36.
— Ueber eine Verbesserung am Argandbrenner. 1868. 37.
— Ueber böhmische Plattenkohlen. 1868. 38. 39.
— Ueber den Einfluss der Feuchtigkeit der Kohlen auf die Qualität des Gases. 1868. 39.
— Ueber Glycerinfüllung der Gasuhren. 1868. 43.
— Ueber Gasverlust. 1868. 44.
— Ueber einen Braunkohlen-Theerofen. 1868. 46.
— Ueber Retortendeckel aus schmiedbarem Guss. 1868. 237.
— Ueber die Erfolge mit Oberurseler Reinigungsmasse. 1869. 457.
— Ueber die Sugg-Friedlebenschen Trockenregulatoren. 1870. 502.
— Ueber die Leuchtkraft des Gases aus Bogheadschiefer. 1870. 502.

Hofmann A. W. Professor. Die Theerfarbstoffe auf der Weltausstellung in London. 1864. 268.
— Ueber Anilinfarben. 1865. 55.
— Der Verbrennungsofen. 1866. 354.
— Ueber die violetten Farbenabkömmlinge der Methylaniline. 1873. 262.

Hofmann P. W. Ueber das Verhalten des Einfachen Schwefelmangans an der Luft. 1870. 161.

Hofmann Dr. S. W. Ueber die Verwerthung der bei Bentheim vorkommenden Glanz- und Gagathkohle. 1865. 16.

Hogg. Ein neuer Brenner. 1869. 638.

Holdredge H. Patent für die Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 64.

Holdsworth J. Patent für ein verbessertes Brennrohr. 1873. 499.

Hollinshead W. Patent für einen Gas-Apparat für Eisenbahnzüge. 1873. 407.
— Patent für ein verbessertes Ventil. 1873. 405.

Holmes W. C. Patent für Gasretorten mit Anwendung von überhitztem Wasserdampf. 1859. 352.
— Ueber dessen Apparat für electrische Beleuchtung für Leuchtthürme. 1866. 290.
— Ueber eine Signallampe, welche sich selbst entzündet. 1871. 723.
— Patent für die Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 63.

Holmes & Comp. Die Gasanstalt in Lodz. 1869. 377.

Holmes Ph. Patent für einen Carburateur. 1873. 293.

Honorè. Ueber die Bewegung des Gases in Röhrenleitungen. 1868. 481.

Hoppe F. Gutachten über die Gasanstalt in Tübingen. 1863. 99.

Horn W. in Bremen. Ueber die Heizung der Retorten-Oefen mit Theer. 1865. 218. 222. 223. 248. 1868. 308.
— Ueber Graphitansatz in glasirten Retorten. 1865. 221.
— Einige Bemerkungen über Gasuhren. 1867. 109.
— Ueber Normal-Retortenformen. 1867. 245. 246.
— Ueber die Verdickung und Erhärtung des Theers in der Hydraulik. 1868. 164.
— Ueber eine Versuchsgasanstalt. 1869. 171. 359. 1870. 378.
— Ueber die Verkleinerung der Steinkohlencoke. 1871. 490. 604.
— Neue Cokestürze und Sperrbock für Strassen. 1872. 709.

Hornig in Görlitz. Anfrage bezüglich der Reinigung mit Wiesenerz wegen Selbstentzündung. 1868. 254.
— Ueber die zweckmässigste Reinigung des Gases. 1868. 380.
— Ueber den Bypassregulator von Elster. 1868. 383.

Hornung. Ueber die Heizung der Gasbehälterbassins. 1868. 36.

Hornung. Ueber das Anshrennen der Retorten 1868. 41.
— Ueber den Einfluss des Destillations-Verfahrens. 1868. 46.
— Ueber die Verwendung des Grünkalkes. 1868. 47.
— Ueber Ansbesserung undichter Gasbehälterbassins. 1868. 234.
Horsley C. Ein neuer Exhaustor. 1868. 387.
Hostrup G. v. & Sohn. Ueber die Leuchtgasmaschine von H. Moltrecht & Comp. 1863. 230.
Houdin R. Die Anwendnng der Kohlen spitzen für electrische Lampen. 1866 311.
Howitz G. Bemerkungen zu dem Aufsatze „Ueber englische und französische Gasindustrie von Oechelhäuser". 1861. 185.
— Ueber Gas aus Wasser, Torf und Kohlen. 1861. 373.
— Ueber die Reinigung des Gases und Gewinnung der Ammoniaksalze. 1862. 269. 433.
— Ueber die Verwendung von Sumpf- und Wiesenerz zur Gasreinigung. 1862. 336.
Hoyer E. Ueber die Magnesiumlampe von J. Salamon. 1866. 11.
Hoyois A. in Brüssel. Patent für Röhrenverbindung. 1873. 428.
Hudson F. Patent für eine Gasuhr mit constantem Wasserstand. 1861. 287.
Hübner Dr. Die Theerdestillation in Weissenfels. 1861. 317. 349.
— Paraffinkerzen. 1864. 406. 1869. 569. 571.
— Ueber die Anwendung von Mineralölen zur Leuchtgasbereitung. 1868. 492.
— Ueber Paraffinfabrikation. 1868. 502.
— Ueber ein verändertes Verfahren in der Paraffinreinigung. 1868. 416.
— Ueber Leuchtgas aus Paraffinöl und Roböl. 1869. 697.
— Ueber das Schweel- und Destillations-Verfahren von Dr. Rieth. 1869. 705.
— Ueber das Verfahren zur Paraffingewinnung von Klostermann. 1869. 512.
— Erfahrungen beim Betriebe von stehenden Retorten für den Schweelprozess. 1869. 526.
Hübner Dr. Zur Untersuchung der Leuchtkraft der Mineralöle der Provinz Sachsen. 1869. 127.
— Ueber eine Versuchsgasanstalt zur Leuchtgasbereitung aus Braunkohlentheer. 1869. 74.
— Ueber Beschaffung von Thermo- und Aräometern für den Verein für Mineralöl-Industrie. 1869. 240.
— Ueber die Darstellung von Leuchtgas aus Mineralölen. 1870. 407.
— Ueber das Ramdohr'sche Destillationsverfahren. 1870. 404.
— Die stehenden Oelgasretorten. 1870. 776. 1871. 814.
— Ueber Aussetzung von Honoraren für Erfindungen auf dem Gebiete der Paraffinfabrikation. 1870. 409. 503.
— Ueber die Normalkerzenfrage. 1871. 684.
— Ueber Abänderung der unterm 24. September 1868 adoptirten Methode zur
— Ermittlung des Schmelz- resp. Erstarrungspunktes von Paraffin. 1871. 688.
— Ueber die Schlichtung von Differenzen beim Bezuge von Mineralölen. 1871. 695.
— Ueber die Thätigkeit der Paraffinfabriken und Theerschweelereien des Vereins für Mineralöl-Industrie. 1873. 149.
Hugershoff in Leipzig. Der Erdmann'sche Gasprüfer. 1860. 307. 383.
Hughes E. Pb. in London. Patent für ein verbessertes Ventil. 1873. 406.
Hughes R. H. Wasserzuglampen. 1858. 30. 1859. 174. 390.
Hughes S. Ueber Asphaltröhren von Jaloureau in Paris. 1861. 231.
— Ueber die Widerstandsfähigkeit der Asphalt-Röhren. 1864. 333.
Hughes. Ueber Anilinfarben. 1861. 391.
Hugon P. in Paris. Patent für eine Verbesserung zum Comprimiren und Leiten des Leuchtgases. 1859. 259.
— Gaskraftmaschine. 1860. 273. 1863. 89.
Hulett D. & Prudden G. Patent für Apparate zur Bereitung und Anwendung des Gases. 1860. 414.
— Gasuhr mit niederem Communicationsrohr. 1862. 210.

Digitized by Google

Hull. Ueber den Kohlenreichthum Grossbritanniens. 1867. 53.

Hunter in Rotsay. Patent für eineGasuhr mit constantem Wasserstande. 1861. 289.

— Patent zur Benützung der abgehenden Gase von Hochöfen. 1873. 406.

— Ueber Behandlung der Reiniger. 1873. 561.

Hunzinger A. H. Zeugniss über die Gaskraftmaschine von Otto & Langen. 1868. 480.

D'Hurcourt. Herausgeber eines neuen französischen Gas-Journals. 1865. 388.

— Ueber die Wirkung des Schwefelwasserstoffes auf Eisenoxydhydrat. 1868. 253.

— Apparat zum Comprimiren des Leuchtgases. 1858. 175.

Hutchinson. Ueber einige Experimente bei der Beleuchtung der Oakscolliery mit Grubengas. 1867. 443.

Hutton. Ueber eine weingelbe Flüssigkeit in den Steinkohlentheilchen. 1862. 388.

Huyssen. Ueber die Betheiligung des Vereins für Mineralöl-Industrie an den Unfall-Versicherungsbanken. 1870. 508. 1871. 786.

Hyams H. J. Patent für eine neue Gasuhr. 1860. 414. 1862. 242.

I.

Ibbetson J. H. Patent für Leuchtgas mit Anwendung von Wasserstoffgas. 1873. 62.

Ilgen F. Ueber die Verwendung der Weintrester zur Gasbereitung und Benützung der Rückstände als Farbmaterial. 1867. 304. 1868. 46.

— Ueber die Verwendung des Grünkalkes und des Ammoniakwassers. 1867. 352. 1868. 46.

— Ueber Ofenconstruction. 1868. 41.

— Ueber das Ausbrennen der Retorten. 1868. 41.

— Ueber einen Zweierofen mit Circulirfeuer. 1868. 93.

— Ueber Cannel ähnliche Schieferstücke in der Saarkohle. 1868. 39.

Ilgen F. Ueber die Wiederbelebung alter Laming'scher Masse. 1868. 45.

— Ueber die Ausbesserung undichter Gasbehälterbassins. 1868. 234.

— Ueber die Glycerinfüllung der Gasuhren. 1868. 42.

— Ueber die Unempfindlichkeit mancher Druckregulatoren. 1868. 235.

— Ueber Gasverlust. 1868. 44.

— Ueber die Erhöhung der Leuchtkraft des Gases durch eine Vorrichtung am Argandbrenner. 1868. 37.

— Zur Reinigungsfrage. 1869. 300.

— Lösung der Preisfrage des Vereins der Gasfachmänner. 1869. 298.

— Ueber Lignitverkokung und Verwendung der Lignitcoke zu Erpolzheim in der Rheinpfalz. 1872. 137.

— Die Gas-Industrie der Gegenwart. 1873. 495.

— **F. & Diehl L.** Abhandlung über Gasbeleuchtung und Gasverbrauch zur Belehrung für Consumenten. 1870. 753.

Illig. Ueber die Entfernung des Graphits aus den Retorten und das Dichten derselben. 1868. 40. 41.

— Ueber die Wiederbelebung alter Laming'scher Masse. 1868. 45.

— Ueber den Franke'schen Heizapparat für Gasbehälterbassins. 1868. 35. 36.

— Ueber die Glycerinfüllung der Gasuhren. 1868. 42.

— Ueber Spar- und Patentbrenner. 1868. 37.

— Ueber die Ursachen des Gasverlustes. 1868. 43.

Imperial Austrian Gas Company. Liquidation der Gesellschaft. 1868. 114.

Innes M. Gasbehälter der Phönix Company in London. 1864. 266.

Irons. Ueber Theerpflasterung. 1871. 33.

Irvine A. K. in Glasgow. Patent für eine Sicherheitslampe in Bergwerken. 1873. 428.

Isoard M. F. Beleuchtungs- und Heizungs-Verfahren. 1859. 174.

— Apparat zur Wassergasbereitung. 1860. 11.

— Patent für die Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 63.

J.

Jackson A. Ein Dampfkessel für die Gasheizung. 1871. 30.

Jakob D. Apparat zur Concentration des Gaswassers. 1872. 677.

Jacob J. in Brünn. Patent für die Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 68.

Jacobl R. Eine neue continuirliche Destillation für Theer, Mineralöle und Paraffin. 1869. 520.

— Ueber die Feuergefährlichkeit des verkäuflichen Petroleums. 1870. 157.

Jacquelain A. Verbesserung der Kohlenspitzen für electrische Beleuchtung. 1864. 322.

— Patent für die Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 63.

Jacquemin. Ueber Anilinfarben. 1861. 392.

Jäger. Gutachten über die Gasanstalt in Friedberg. 1864. 210.

Jahn Dr. C. F. A. Ueber die Betriebsverthenerung durch Anwendung von Thonretorten. 1860. 222.

— Ueber die Entfernung des Graphits aus den Thonretorten. 1861. 190.

— Ueber die geschichtliche Entwicklung der Gasindustrie. 1861. 193. 303.

— Verdienste um die Entwicklung der Gasbeleuchtung. 1862. 302.

— Ueber Gasbeleuchtung. Schrift für Gas-Consumenten. 1862. 375.

— Die Gemeindegasanstalt in Prag. 1863. 137.

— Ueber die Gasfrage in Prag. 1864. 145.

— Ueber die Wirkung des Schwefelwasserstoffes auf Eisenoxydhydrat und Chlorcalcium. 1868. 252.

— Brochure über den Brönner'schen Patentbrenner. 1868. 485.

— Das Gashüchlein, ein aufrichtiger Rathgeber für Gasconsumenten und solche, die es werden wollen. 868. 195. 327.

Jaloureau in Paris. Anfertigung von Asphaltröhren. 1861. 231.

Janola E. Ueber die Anwendung des Naphtalins zum Ausstopfen der Vögel. 1863. 14.

Jeannel Dr. Thermostatischer Gasregulator. 1872. 573.

Jeanneney. Die Gasanstalt in Speyer. 1862. 303.

Jenke. Ueber Benützung des Gaswassers zur Reinigung. 1868. 380.

Jevons St. Ueber die Ausbeutung der englischen Kohlenwerke. 1867. 53.

Jobard M. in Brüssel. Ueber Carburation des Gases. 1859. 299.

— Patent für die Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 62.

Jobelmann W. H. in Stade. Ueber einige Verbesserungen im Betriebe der Gasanstalten. 1860. 117.

— Ueber Graphitansatz in den Retorten. 1865. 221.

— Ueber Exhaustorbetrieb bei kleinen Gasanstalten. 1865. 224.

— Ueber Versuchsgasanstalten. 1870. 378.

Joens Dr. Gutachten über die Erweiterung der Gasanstalt in Kiel. 1873. 203.

John St. & Cartwright. Reinigungsverfahren der New-York Gas Company. 1869. 105.

Johnson J. H. in London. Patent für Leuchtgas aus Hoch-Oefen. 1873. 429.

Jones Ch. E. in London. Retorten-Oefen. 1861. 20.

— Der Exhaustor in den englischen Gasanstalten. 1861. 49.

— Ueber die Erhöhung des Gaspreises durch erhöhte Kohlenpreise in England. 1872. 484.

— Ueber eine Verbesserung bei Gasbehälterglocken. 1873. 190.

Jones E. Patent für einen Steinkohlengas-Apparat. 1873. 293.

Jones R. H. Ueber die Belästigung der Gasanstalten für die Nachbarschaft. 1869. 641.

— Verschiedene Usancen bei der Abrechnung der Gasanstalten mit ihren Consumenten. 1872. 457.

— Ueber das Verhältniss des Gasbehälter-Raumes zum Consum. 1873. 555.

Joos J. N. Gutachten über die Gasanstalt in Constanz. 1863. 61.

Jooss. Ueber Klappenventile statt Schiebventile. 1868. 285.

Jordan S. Ueber die Gasanstalten in Loudon. 1864. 229. 258.

Jonsseanme H. Ausstellung von emaillirten Retorten in Paris. 1867. 432.

Jüngling H. in Hannover. Patent für einen Gaserzeugungs-Apparat. 1873. 291. 402. 498. 534.

Judkins Ch. T. Patent für einen Gasregulator. 1859. 490.

K.

Kai. Ueber Anilinviolett. 1864. 270.

Kailan A. in Nussdorf. Patent für Anstrichfarben aus Holz- und Steinkohlentheer. 1860. 23.

Kalb in Stuttgart. Versuche über den Consum und die Leuchtkraft des Ligroins. 1873. 57.

Kaltenecker & Sohn in München. Drahtgitter für Kochbrenner. 1863. 38.

Karmarsch Dr. K. Leuchtwerthe von Rüböl, Stearinkerzen und Solaröl. 1862. 420.

— Ueber Asphaltröhren von C. Fuess & Comp. 1864. 335.

Karmarsch & Heeren. Untersuchungen über den Verbrauch von verschiedenen Beleuchtungsmaterialien. 1863. 46. 47.

Kastner G. & Lavignac A. in Paris. Patent für Gasharmonika. 1873. 291.

Kauffmann C. in Wien. Patent für Lampencylinder. 1859. 230.

Kaufmann Frz. in Stockeran. Patent für die Erzeugung von Kiefergas. 1859. 259.

— Gutachten über einen unterseeischen Beleuchtungsapparat. 1865. 8.

Kausler Ed. Ueber Gasausbeute aus verschiedenen Kohlensorten. 1860. 316.

— Ueber eine neue Reinigungs-Methode. 1860. 315.

— Gutachten über die Gasanstalt in Offenburg. 1862. 170.

— Ueber das Anfeuern von Thonretorten. 1863. 259.

— Die Gasanstalten in Gunzenhausen und Forchheim. 1864. 297. 414. 415.

— Gutachten über die Gasanstalt in Schwabach. 1865. 59.

— Die Gasanstalt in Hildburghausen. 1865. 266.

Kausler Ed. Die Gasanstalt in Mezingen. 1866. 129.

— Ueber Störungen in der Beleuchtung durch den Betrieb mit der Otto- & Langen'schen Gaskraftmaschine. 1870. 19.

Kay J. Z. Patent für eine neue Gasuhr. 1860. 416. 1862. 240.

Kay R. D. Verfahren, um die aus dem Steinkohlentheer dargestellten Farbstoffe beim Zeugdrucke zu fixiren. 1860. 56.

Keates F. W. Patent für ein Reinigungsverfahren. 1861. 420.

— Eine Normalflamme zur Photometrie. 1869. 643.

— Eine neue Moderateurlampe. 1870. 240.

— Bericht über das Gasbereitungsverfahren von Eveleigh. 1873. 77. 85. 190. 191.

Keats M. Ueber das Bitumen von Trinidad. 1868. 386.

Keferstein & Lehmann. Ueber die Selbstkosten des Paraffinölgases. 1869. 509.

Kell J. Aufsatz über Gasbeleuchtung für Volksschulen. 1862. 418.

Keiser & Schmid in Berlin. Ueber eine grosse electrische Beleuchtung in Berlin. 1862. 48.

Keller A. in Gent. Ueber Thonretorten. 1860. 100. 305. 375. 1861. 282.

Kellerbauer Ph. Eine neue Schraubenschneidkluppe. 1873. 451.

Kellner O. Ueber die Reinigung des Gases in Mühlheim. 1859. 57.

— Ueber eine Gasrohr-Verbindung mit Kautschuk. 1861. 8.

— Die Gasanstalt Ronsdorf. 1862. 218. 1863. 188.

— Die Gasanstalt in Boppard. 1862. 217.

— Die Gasanstalten in Hückeswagen, Kalk u. Remscheid. 1864. 182. 183. 296.

— Gutachten über die Gasfrage in Köln. 1865. 29.

— Eine neue Sauerstoffbeleuchtung von Dr. J. Philipps. 1869. 22. 1870. 312.

Kelly F. W. Patent für einen Gasbrenner. 1860. 402.

Kemp E. C. Gaslampen. 1859. 173.
M'Kenzie J. Patent für einen verbesserten Sonnenbrenner. 1859. 391.
— Ueber ein Ersatzmittel für Cannelkohle. 1867. 474. 502. 1868. 385.
Kent A. in Twickenham. Patent für einen Apparat zum Füllen und Leeren der Retorten. 1873, 406.
Kersten Dr. O. Ueber die Natur des Leuchtens der Flammen. 1862. 84. 125.
— Untersuchungen des Leuchtwerthes der Kohlenwasserstoffe. 1863. 214.
Kessler C. Verbesserungen in der Fabrikation schmiedeiserner Röhren. 1862. 103.
Kinder & Kinsey. Verbesserungen an der Lenoir'schen Gaskraftmaschine. 1868. 389.
King W. in Liverpool. Ueber die Anwendung von Retorten mit rundem Querschnitt. 1861. 20.
— Neuer Scrubber. 1861. 45. 218.
— Manometer. 1861. 51.
— Sonnenbrenner. 1861. 56.
— Ueber den Verlust an Licht durch Glasschirme. 1861. 114.
— Todes-Anzeige. 1867. 187.
— Ueber Relation zwischen Leuchtkraft und Consum des Gases. 1870. 766.
King & Brothers. Ausstellung von Thonretorten in London. 1862. 434.
Kirchweger. Gutachten über die Gasanstalt in Emden. 1862. 32.
Kirkham Th. M. Ueber Anilinviolett. 1864. 270.
— Ueber Normalflammen für Photometrie. 1870. 233.
— Ueber Brenner zur Bestimmung der Leuchtkraft des Gases. 1870. 708.
— Ueber den Einfluss der Gashehälter auf den Schwefelgehalt des Gases. 1871. 22.
Kirkham, Sugg & Glaisher. Ueber die Benutzung der Photographie auf die Photometrie. 1866. 360.
Kirkmann Gebr. Patent für die Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 63.
Kläger H. Patent für Behandlung des Bergöles. 1859. 260.
Kleditsch v. Gutachten über die Gasanstalt in Bielitz Biala. 1862. 276.
Klein. Ueber die Heizung der Gashehälterhassins. 1868. 36.
— Ueber Gasverlust. 1868. 44.
Klemm Gebr. Die Gewinnung von Benzol aus Steinkohlengas. 1869. 488.
Klingebeil. Ueber den Speditionssatz bei der Lagerung von Mineralölen. 1869. 504.
Klingmüller F. Gasuhrenschwimmer aus verzinntem Messinghlech. 1864. 222.
Klinkerfues Dr. Hydrostatisch-galvanischer Gaszünder, 1871. 81. 514. 1872. 9. 305. 379. 1873. 404.
Klose H. Der Portland Cement und seine Fabrikation. 1873. 495.
Klostermann. Ein neues Verfahren zur Paraffingewinnung. 1869. 244. 512. 514. 698.
— Die Darstellung der blänlichen Farbe der Mineralöle. 1869. 128. 129.
— Ueber die Verarbeitung des Petroleums in Amerika. 1873. 182.
Knab D. in Paris. Patent für ein Verfahren, Steinkohlen etc. zu destilliren. 1859. 230.
Knab D. C. in Brüssel. Patent für die Verwendung der Nebenprodncte. 1873. 428.
Knapp Dr. F., Prof. Die Geschichte der Gasbeleuchtung. 1859. 3. 34.
— Bemerkungen zur Kritik des Schilling'schen Handbuches im Februarhefte 1861 pag. 65. 1861. 103.
— Mittheilungen aus London über das Gasfach. 1862. 434.
— Lehrbuch für chemische Technologie. 1866. 15.
— Ueber das Laming'sche Reinigungsmaterial. 1868. 251.
— Ueber die Einwirkung des Schwefelwasserstoffs auf Eisenoxydhydrat. 1869. 62.
Knapton W. Gasbehälter für Eisenbahn-Waggons, Fuhrwerke und Schiffe. 1858. 30. 1859. 174.
Knapton & Atkinson. Patent für ein verbessertes Gasbereitungsverfahren. 1860. 52. 409.
Kneller in Cöln. Kautschukringe für Rohrverbindungen. 1860. 377.
Knobbe Ferd. in Aschersleben. Patent für

die Darstellung von Paraffin und Photogen. 1859. 259.

Knoblauch Dr. C. Ueber Kautschukdichtungen. 1863. 118. 1869. 368.
— Ueber den Babinet'schen Photometer. 1870. 508.
— Ueber die Verwertbung von Gascoke zur Herd- und Ofenheizung. 1871. 522.
— Ueber eine neue Feuerungsmethode. 1873. 270. 342.

Knoblauch-Dietz C. Ueber Rohrverbindungen mit Kautschukringen. 1860. 313.
— Die Gasanstalt in Marburg. 1862. 407.
— Die Gasanstalt in Schwabach. 1863. 137.
— Ueber die Entfernung des Ammoniaks aus dem Gase und über Dichtung der Thonretorten. 1866. 338.
— Die Gasanstalt in Oberursel. 1868. 360.

Knoblauch & Schiele. Verdienste um die Entwickelung der Gasbeleuchtung. 1862. 297. 298. 302.

Knorr. Ueber Paraffingewinnung und Reinigung. 1868. 419.
— Ueber den Härtegrad der Paraffine. 1869. 238.
— Ueber das Klostermann'sche Verfahren zur Paraffingewinnung. 1869. 514.

Knosp R. in Stuttgart. Anilinblau. 1865. 119.

Knox A. Gasregulator. 1859. 172.

Kober. Ueber Paraffinkerzen. 1869. 125.

Koch & Comp. in Leipzig. Lieferung von Lenoir'schen Gasmaschinen. 1861. 150. 298. 371.

Köchlin H. Ueber die Darstellung der Fuchsins und Anilinfarben. 1860. 25. 1861. 389.

Köchlin, Duchatet & Perpigna. Patent für Holzgas. 1863. 54.

Köhler Fr. Der Gasmeister für Jedermann. 1864. 400.

Koelitz aus Carlsruhe. Ueber die Lenoir'sche Gasmaschine. 1860. 342.

König. Ueber Verschlechterung der Kohlen durch das Lagern. 1869. 455.
— Ein Zimmerofen für Cokeheizung. 1869. 458.

König Dr. R. Die manometrischen Flammen. 1873. 222.

König K. in Wien. Patent für die Erzeugung von Theerpräparaten. 1859. 260.
— Patent für die Darstellung des Pinolins. 1859. 261.
— Patent für verbesserte Gasbrenner. 1859. 261.

Körting G. in Brünn. Gutachten über die Gasanstalt in Bielitz-Biala. 1862. 276.

Körting L. in Hannover. Ueber die Verunreinigung des Wassers in den Wechslern. 1867. 257.
— Störung in einer Gasleitung. 1872. 273.

Körting Gebr. Neuer Dampfstrahl-Exhaustor. 1872. 671. 1873. 282.

Kohler Ch. F. Die Gasanstalten in Augsburg und München. 1862. 299.

Kohlrausch Dr. F. Gutachten über den Brönner'schen Patent-Sparbrenner 1866. 168.

Kolbe. Ueber Phenylsäure. 1864. 274.

Koldewey. Ueber den Cokefüllofen von Dr. Meidinger. 1871. 172.

Kopp Dr. C. Ueber Coke als Ersatzmittel für Holzkohle bei metallurgischen Prozessen. 1864. 197.

Kopp E. Ueber Anilinfarben. 1861. 416.

Kormos R. in Hatvan in Ungarn. Patent für ein neues Gas. 1859. 230.

Kornhardt W. in Stettin. Ueber die Anwendung von Exhaustoren in kleinen Gasanstalten. 1860. 96. 275. 375.
— Gutachten über die städtische Gasanstalt in Leipzig. 1860. 149. 185.
— Ueber die Gasanstalt in Tilsit. 1860. 15.
— Ueber den Betrieb der Gasanstalt in Königsberg. 1861. 134.
— Die Gasanstalt in Colberg. 1861. 287.
— Ueber die Einführung der englischen Kohlen nach Deutschland. 1861. 15.
— Verdienste um die Entwickelung der Gasbeleuchtung. 1862. 302.
— Die Gasanstalt Brandenburg. 1862. 142.
— Die Gasanstalt in Stolp. 1863. 22.
— Die zweite Gasanstalt in Breslau. 1863. 312.
— Ueber Verstopfungen durch Chlorcalcium in den Reinigungsapparaten. 1863. 417.
— Betriebs-Anschlag für die städtische Gas-Anstalt in Prag. 1864. 160.

Kornhardt W. in Stettin. Gutachten über das Regulativ der Gemeinde-Gasanstalt Breslau, Abgabe von Gas an Private betr. 1864. 204.
— Ueber das Ausbrennen der Reinigungsmasse. 1865. 231.
Kosmann D. Ueber das Vorkommen von Petroleum und über die Bergwerksprodnete in Thüringen. 1873. 377.
Kothe Ph. Untersuchungen über Gaskohlen. 1863.
— Ueber die fractionirte Destillation des Theers. 1871. 268.
Kozlowsky. Ueber den Kohlenbezug aus England für die Gasanstalt Witten. 1866. 167.
Krakow. Ueber Verstopfungen in den Aufsteigeröhren. 1863. 261.
— Ueber die Beleuchtung der Bahnhofsweichen mit Gas. 1869. 358.
Kral J. in Karolinenthal bei Prag. Patent für die Ausscheidung von Oel und Talgsäure aus Kalkseife. 1859. 260.
Krauss & Comp. Maschinenfabrik in München. Die Beleuchtung mit Petroleumgas. 1867. 152. 1868. 190.
Kraussé H. in Mainz. Patent für einen Luftgas-Apparat. 1873. 290. 402. 403.
Krell O. Ueber die Vornreinigung des Leuchtgases durch das Wasser des Clegg'schen Hahnens. 1865. 11.
Kremer. Analysen über Steinkohlen-Asche. 1859. 370.
Kretschel A. Gutachten über die Gasanstalt in Emden. 1862. 32.
Kretz. Ein neuer Differentialmanometer. 1868. 482.
Kreusser O. Ueber Kohlen-Exhaüsteren. 1860. 302. 311. 317.
— Ueber die Anwendung von Gummiringen zu Rohrverdichtungen. 1862. 267. 316.
— Gutachten über die Gasanstalt in Offenburg. 1862. 170.
— Gutachten über die Gasanstalt in Constanz. 1863. 61.
— Ueber die Verarbeitung des Ammoniakwassers. 1869. 355.
Kreusler Dr. N. Untersuchung der Paraffin-Probe-Normalkerze. 1871. 536.
Krieg L. J. Ueber die Theorie und praktische Anwendung von Anilin in der Färberei und Druckerei. 1862. 232.
Krischer H. J. Ueber die Gasregulatoren von E. Smith. 1868. 111.
Krist Dr. J. Ueber einen neuen Kohlenlicht-Regulator von Foucault. 1866. 309.
Kromschröder Gebr. Ueber die patentirten Gasuhren. 1866. 303. 331. 336. 463.
— Neues Heiz- und Leuchtgas. 1873. 2. 306. 499.
Kröber C. in Winterthur. Ueber die Wandstärken gusseiserner Wasser- und Gasleitungsröhren. 1873. 81.
Krüger B. Wechsel-Ventil. 1863. 274.
— Ueber die Beschädigung eines Gashehälters durch Sturm. 1871. 725.
Krug. Ueber Paraffin-Reinigung. 1868. 417.
— Ueber den Erstarrungs- und Schmelzpunkt des Paraffins. 1868. 496.
— Ueber Paraffinfabrikation. 1868. 500.
— Ueber Paraffinkerzen. 1869. 125.
— Ueber die Verhandlungen der technischen Vorstände der Mineral- und Paraffinfabriken in Thüringen. 1873. 220.
Kruthoffer P. J. Zeugniss über die Gaskraftmaschine von Otto & Langen. 1868. 480.
Kühn C. F. Ueber eine neue Verbindung für gusseiserne Röhren. 1863. 288.
Kühnell in Berlin. Gutachten über die Erbauung der Gasanstalt in Wittstock. 1860. 296.
— Ueber die Thonretorten von Oest's Wittwe & Comp. 1860. 376.
— Die Gasanstalten in Charlottenburg und Cöslin. 1861. 287.
— Verdienste um die Entwickelung der Gasbeleuchtung. 1862. 301.
— Die Gasanstalt in Guben. 1862. 326.
— Ueber die Theater-Rampenbeleuchtung in Paris. 1862. 334.
— Ueber die Beleuchtung des Parlamentshauses in London. 1862. 335.
— Ueber die Verwendung von Sumpf- und Wiesenerz zur Gasreinigung. 1862. 335.
— Ueber die Clegg'schen und Cokey'schen Hähne. 1862. 376. 1867. 141.
— Die Gasanstalt in Riga. 1863. 106.

Digitized by Google

Kühnell. Betriebs-Auschlag für die zu erbauende Gasanstalt in Prag. 1864. 156.
— Die Gasanstalt in Triest. 1865. 67.
— Ueber die Clegg'schen und Cokey'schen Häbne. 1867. 141.
Kümmel W. Ueber glasirte Retorten. 1865. 221. 222.
— Die Gasanstalt Mühlhausen (Sachsen). 1865. 297.
— Ueber die Anwendung des Exhaustors in kleinen Gasanstalten. 1865. 224.
— Ueber Gasuhren mit Glycerin gefüllt. 1865. 226.
— Ueber Theerheizung. 1866. 373.
— Ueber die Reinigung des Gases mit Raseneisenstein. 1868. 254.
— Ueber die Preisarbeit: Popnläre Abhandlung für Gasconsumenten. 1868. 243.
— Ueber Schieberventile statt hydraulischer Wechsel im Reinigungshause. 1868. 284.
— Ueber die Zerstörung der Gasuhren durch Glycerin. 1868. 282.
— Ueber Verarbeitung des Ammoniakwassers. 1869. 354.
— Die Aufnahme des Wasserfaches in die Bestrebungen des Gasfachmänner-Vereines. 1869. 451.
— Ueber die zweckmässigste Construction eines Stubenofens für Gascoke. 1870. 376. 383. 601.
— Versuche mit Kerzen. 1871. 531. 568.
— Cokestürze. 1872. 605.
— Ueber den galvanischen Gaszünder von Dr. Klinckerfuss. 1872. 379.
— Ueber den Coke-Verbrauch in den deutschen Gasanstalten. 1873. 272.
— Ueber die Steigerung der Productionskosten von Gas. 1873. 271.
Kuhn G. in Berg. Anfertigung von Kolbenexhaustoren. 1860. 311.
— Ueber die Lenoir'sche Gasmaschine. 1861. 298.
Kukla F. X. Gasofen. 1859. 171.
Kulmiz C. Maschinenfabrik. Anfertigung von Bypass-Regulatoren. 1867. 143.
Kulp S. Verfertiger von Aräo- und Thermometern. 1869. 525.
Kurgas E. Die Gasanstalt in Riga. 1864. 229.
— Ueber einen gemauerten Scrubber. 1866. 118.

L.

Lacarierre. Carburateur. 1859. 332.
Lacher E. Verkauf der Hydro-Petrol-Lampe von Dr. Zängerle. 1873. 287.
Lachomette. Die Verhinderung von Eisbildung in Röhren auf Brücken. 1871. 83.
Lacy Th. Patent für einen Regulator. 1860. 403.
Laidlaw D. Ueber die Gasanstalt in Petersburg. 1861. 218.
— Ueber einen neuen Compensator und Bypass. 1873. 556.
Laidlaw & Son. Ein Exhaustor. 1869. 638. 643.
Laing J. Patent für ein Gasuhren-Ventil. 1860. 402.
Laire de. Ueber Anilinviolett. 1864. 270.
Lafaud-Caillot in Spanien. Patent für Heiz- und Leuchtgas. 1873. 404.
Lafrogne J. in Paris. Patent für einen Carburateur. 1873. 577.
Lake W. R. in London. Patent für eine verbesserte Beleuchtungslampe. 1873. 405. 500.
— Patent, um Gasröhren vor Rost zu schützen. 1873. 565.
— Patent für eine verbesserte Feuerung für Retortenöfen. 1873. 565.
— Patent für eine verbesserte Gaskraftmaschine. 1873. 566.
— Patent für verbesserte Entzündung von Leuchtgas. 1873. 576.
— Patent für eine Apparat zur Concentration des Lichtes. 1873. 577.
— Patent für verbessertes Leuchtgas. 1873. 430.
Lamé. Formel für die Wandstärken gusseiserner Röhren. 1873. 10. 81.

Laming R. Verbessertes Reinigungsverfahren. 1858. 109. 114. 1859. 171. 349. 391. 1860. 315. 316. 406. 1861. 421. 1869. 445.

— 'sche Masse im Vergleich zu Raseneisenerz. 1873. 369.

Lamy A. Ein neues Pyrometer. 1871. 194.

Lancaster & Smith. Patent für die Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 63.

Landsberg C. Ueber den Einfluss des künstlichen Lichtes auf das Auge. 1869. 58.

Landsberg & Parisius in Hannover. Verkauf von Magnesiumlampen nach Salamon. 1866. 14.

Landre A. R., Gras P. & Boucherle A. L. Patent für ein Destillationsverfahren für Schiefer, Bogheadkohlen etc. 1860. 403.

Lane D. Gaslampen durch Electricität zu entzünden. 1859. 174.

Lang H. Gutachten über die Gasanstalt in Amberg. 1861. 419.

Lang in Carlsruhe. Ein neuer Druckregistrator. 1865. 229.

— Ueber Normal-Retortenformen. 1867. 245.

— Ueber Theerfeuerung. 1868. 309.

Langbein. Ein continuirliches Schwefel-Verfahren. 1869. 518.

— Ueber Theergewinnung beim Schwefeln der Braunkohlen. 1869. 695.

Lange Dr. G. Ueber Reparatur eines defecten Gashehälterbassins in Zweibrücken. 1867. 256.

— Die Destillation des Steinkohlentheeres und die Verarbeitung der Nebenproducte. 1867. 392.

Langen H. Betriebsingenieur und Erbauer der Gasanstalten Como, Monza, Casale Monferrato, Chieti, Lodi, Ravenna, Savona, und Melegnano. 1870. 680. 681. 682.

Langen & Otto in Cöln. Neue Gaskraftmaschine. 1867. 236. 354. 390. 432. 462. 1868. 294. 480. 1869. 375. 634. 1870. 19. 86. 1873. 83. 451. 534.

Langsdorf. Gasolin-Apparat. 1872. 419. 1873. 511.

Lantin & Digney in Paris. Automatisch wirkender Regulator für das electrische Kohlenlicht. 1866. 178.

Larkin. Eine neue Magnesiumlampe. 1867. 11.

Larrey D. Steinkohlentheer als Heilmittel. 1860. 28.

Lanböck & Hilpert. Speicksteinbrenner für Oelgas. 1869. 508.

Launay. Carburateur. 1859. 332. 1861. 289.

Launay C. P. & Chopin J. in Paris. Patent für einen Apparat zur Vermehrung der Leuchtkraft des Gases. 1859. 260.

— Patent für einen magnetischen Manometer. 1860. 51.

Laurent. Schmelzpunkt des Paraffins. 1864. 328.

— Ueber Anilinroth. 1864. 271.

Laurent & Chasthelaz. Ueber künstliche Darstellung von Benzoesäure. 1863. 165.

Lauth. Ueber Anilinfarben. 1864. 271. 272.

Lavender E. Destillation bituminöser Kohle mit überhitztem Wasserdampf. 1859. 62. 173.

— Patent für Gewinnung flüchtiger Producte aus Kohlen. 1859. 173.

Lavoisier. Ueber electrische Beleuchtung. 1864. 321.

Léanté. Eine unterseeische Gaslampe. 1868 484. 1869. 107.

Le Blanc F. Bericht über die Sauerstoffbeleuchtung der Compagnie Tessié du Motay in Paris. 1872. 575.

Lees S. Patent für Gewinnung von Oelen aus Kohlen und Schiefern. 1859. 352.

Legris. Patent für einen verbesserten Beleuchtungs-Apparat. 1860. 51.

Lehmann F. Ueber die Lenoir'sche Gasmaschine. 1861. 192.

— Ueber Gashehälterbassins. 1866. 451. 1867. 93. 191.

— Ueber Hahnvorrichtungen, Condensation und Reinigungs-Apparate. 1867. 135.

Lehmann F. Ueber Ziegel und Cemente. 1867. 294.
— Technisches Gutachten über die Gasanstalt Hausdorf. 1867. 34.
— Ueber Verwendung und Verwertung des Ammoniakwassers. 1868. 381.
— Ueber die Concurrenz der Petroleumgasbeleuchtung mit der Steinkohlengasbeleuchtung. 1868. 381.
— Ueber die zweckmässigste Reinigung des Gases. 1868. 380.
— Ueber Patentöfen. 1868. 377.
— Ueber die Berechnung der Wandstärken von eingemauerten Gashehälterbassins. 1868. 383.
— Dessen Gasöfen. 1871. 725.
— Ueber die Gasbehälter der Breslauer Gasanstalt an der Ziegelhastion. 1871. 342.
Lehmann P. in Worms. Gutachten über die Gasanstalt Karlsruhe. 1873. 113.
Leigh J. Patent für ein neues Reinigungs-Verfahren. 1860. 401.
Leiner L. Gutachten über die Gasanstalt in Constanz. 1863. 61.
Lemaire. Ueber Steinkohlentheer als Mittel gegen Kartoffelfäule. 1862. 122.
Le Mire A. R. Patent für eine Röhren-Verbindung. 1861. 422.
Lemoine E. Patent für eine Gasuhr. 1859. 173.
— Beleuchtungsöle aus Petroleum. 1864. 374.
Lenggenhager zu St. Gallen. Versuche mit Pechkohle aus dem Gaster Bezirk bei St. Gallen. 1866. 292.
Lenoir. Neue Gaskraftmaschine. 1860. 273. 342. 383. 399. 1861. 150. 298. 371. 401. 1873. 451.
— Versuche mit dessen Gasmaschine von G. Delahar. 1866. 182.
— Die Darstellung von Wasserstoffgas. 1870. 540.
Lenz A. in Wien. Patent für verbesserte Lampen. 1873. 534.
Leonhardt. Ueber die Retortenöfen in Bremen. 1863. 273.
Leonhardt. Ueber Verstopfung in den Aufsteigeröhren. 1863. 261.
— Gutachten über die Gasanstalt in Constanz. 1863. 61.
— Ueber Heizung der Retorten-Oefen mit Theer. 1865. 222.
— Ueber den Schiele'schen Ventilator. 1867. 248.
— Ueber Gasuhren. 1867. 254.
— Ueber die Normalkerze. 1867. 238.
— Ueber Versuchsgasanstalten. 1870. 378.
Leoni. Adamas Gasbrenner. 1860. 273
Le Roux A. Ueber Carburation des Gases und Carburateurs. 1859. 299. 331.
— Ueber Wassergas in Paris. 1860. 11.
— Werk über die Nebenzweige der Gasbeleuchtung, wie Wassergas, Holzgas, Gasportatif etc. 1860. 80.
Leprince in Lüttich. Beleuchtung durch carburisirtes Wasserstoffgas. 1859. 378.
Leslie J. Patent für ein Gasbereitungsverfahren. 1859. 390. 1860. 52. 1861. 421.
— Brenner. Versuche mit demselben. 1860. 241.
Letheby Dr. Bericht über die Lichtmessung und Leuchtkraft des Gases. 1858. 165.
— Ueber Adamas Gasbrenner von Leoni. 1860. 273.
— Ueber Schwefel im Leuchtgase. 1860. 398.
— Der Apparat zur Bestimmung des Schwefelwasserstoffs und Schwefelkohlenstoffs im Leuchtgase. 1863. 354. 1866. 468. 470. 1868. 347. 1871. 23.
— Ueber den gegenwärtigen Stand der Gas-Chemie. 1865. 251.
— Ueber die Verbrennung des Gases für ökonomische Zwecke. 1866. 323. 344.
— Ueber die Nutzbarmachung der Abfälle bei der Steinkohlengasfabrikation. 1867. 441.
— Ueber das Bitumen von Trinidad. 1868. 386.
Lentze. Ueber comprimirten Torf. 1873. 273.

Levêque in Paris. Gaskraftmaschine von Lenoir. 1860. 274.

Lewis W. L. Patent für Gaserzeugung. 1861. 290.

Lewtas J. in Manchester. Patent für verbesserte Gaslampen. 1873. 428.

Leyser in Augsburg. Gutachten über die Gasanstalt Carlsruhe. 1873. 114.

Liebau H. Ein Apparat zur Bestimmung der Kohlensäure im Leuchtgase. 1867. 210.

— Ueber die Braunkohlenfette zur Darstellung von Leuchtgas. 1867. 258.

Liebermann C. Darstellung von Alizarin aus Theer. 1869. 105. 488.

Liebig J. v. Ueber den Verlust des Gases an Leuchtkraft durch Gummischläuche. 1860. 313.

— Nachweis von schwefelsaurem Natron in den Lampencylindern. 1863. 89.

— Darstellung von Chlormagnium zur Abscheidung des Magnesiums. 1865. 163.

Liefde W. de. Erfahrungen über Beseitigung von Eisbildung. 1871. 386.

— Ueber Hydrauliken. 1871. 841.

Liegel G. in Stralsund. Ueber Theerheizung. 1861. 187.

— Ueber die Anwendung eines Rohres für Ein- und Ausgang eines Gasbehälters. 1863. 246.

— Retortenverschluss und Cokekarre auf der Gasanstalt Stralsund. 1864. 199.

— Ueber glasirte Retorten. 1865. 220. 221.

— Ueber Verwendung des Raseneisenerzes zur Reinigung von Gas. 1865. 230.

— Ueber zweckmässige Muffenformen für Gussröhren. 1865. 232.

— Gaskuch-Apparat. 1865. 155.

— Ueber die Leckage in der Rohrleitung in Stralsund. 1867. 464.

— Erfahrungen über die Verhärtung des Theers in der Hydraulik. 1868. 196.

Lienau A. Ueber Asphalt-Röhren. 1864. 333.

Lilienfein & Lutscher in Stuttgart. Lampen für Ligroinbeleuchtung. 1873. 55.

Lintner Dr. in Weihenstephan. Gutachten über die Gasanstalt Carlsruhe. 1873. 114.

Lissajous in Paris. Petroleumlampen von Defiunne. 1873. 496.

Lissenden J. Ueber die trockene Kalkreinigung in New-York. 1870. 106.

Lisensko. Gutachten über einen unterseeischen Beleuchtungs-Apparat. 1865. 8.

List Dr. C. Apparat zur genauen Messung der Zugkraft in Oefen. 1864. 59.

Litta A. in Mailand. Patent für einen Carburateur. 1859. 230.

Livermore. Patent für eine verbesserte Flüssigkeit zur Beleuchtung und Beheizung. 1860. 52.

Livesey G. Ueber eine verbesserte Reinigungsmethode für Steinkohlengas. 1866. 218. 277.

— Ueber die Reinigung des Gases mit Ammoniakwasser. 1869. 640.

— Ueber Scruber und deren Füllmaterial. 1870. 31.

— Ueber Theerpflasterung. 1871. 33.

— Ueber Retortenbetrieb. 1871. 27.

— Erfahrungen bei der Hydraulik. 1872. 483.

Löwer Dr. J. Gutachten über den Brönner'schen Patent-Sparbrenner. 1866. 168.

Lorentz. Verdienste um die Entwickelung der Gasbeleuchtung. 1862. 302.

Lothary. Cement contra Portland-Cement. 1867. 520.

Lottner F. H. Geognostische Skizzen des westphälischen Steinkohlengebirges. 1861. 301.

Lowe B. G. Ueber die Kalkreinigung des Gases. 1861. 47.

— Ueber Photometriren. 1861. 58.

— Ueber Anilinfarben. 1861. 390. 1864. 272.

— Patent für Carburation des Gases. 1863. 54.

— Patent für Benützung des Theers zur Heizung der Retorten-Oefen. 1863. 54.

Lowe B. G. Ueber das Waschen des Gases mit Ammoniakwasser. 1864. 288.
— Ueber Carburation von Leuchtgas. 1864. 290.
— Ueber die Bestimmung der Leuchtkraft des Gases durch die Höhe der Flamme bei gleichem Druck und gleicher Brenner-Oeffnung. 1866. 351. 352.
— Ueber die Entfernung des Ammoniaks aus dem Gase und dessen Nutzbarmachung. 1867. 436.
— Der Einlochbrenner Photometer. 1870. 238. 240. 374.

Ludwig R. Ueber den manganhaltigen Brauneisenstein in Fellingbausen. 1872. 209.

Ludwig & Comp. Patent für eine Vorrichtung, um bei Darstellung von Leuchtgas aus Schieferöl das Rohr reinigen zu können. 1859. 63.

Lüdersdorff. Lampe für Ligroinbeleuchtung. 1873. 56.

Luhme & Comp. in Berlin. Anfertigung von Apparaten zur Bestimmung der Kohlensäure im Leuchtgase. 1866. 343.

Lukas. Gutachten über die Gasanstalt in Passau. 1861. 122.

Lunge Dr. G. Die Verarbeitung des feuerfesten Thones zu Stourbridge. 1866. 89.
— Die Paraffinölfabrik von J. Young. 1867. 61.

Lutz S. Gutachten über die Gasanstalt in Rosenheim. 1864. 242.

Luynes de. Ueber Anilinfarben. 1864. 272.

M.

Macadam Dr. St. Untersuchungen über Cannelkohlen. 1870. 83.
— Ueber die wissenschaftlichen Grundsätze für ökonomische Destillation der Gaskohlen. 1871. 59.
— Versuche mit Theer und Kohlenklein zur Gasbereitung. 1871. 58.
— Ueber die relativen Leuchtwerthe von vegetabilischen, animalischen und Mineralölen, sowie von Kohlengas. 1872. 742. 749.

Macadam Dr. St. Ueber die Anwendung von Paraffinöl zur Bereitung von Leuchtgas. 1872. 749. 755.

Maccaud. Cherchefnites. 1858. 25.

Macfarlane J. R. in Manchester. Patent für einen Wagen zum Chargiren der Retorten. 1873. 499.

Mack E. in Wien. Ueber Sauerstoffbeleuchtung. 1872. 505.

Macintosh in Glasgow. Ueber die Anwendung von Leuchtgas zur Stahlbildung. 1861. 219.

Magnus. Ueber Zersetzung von schweren Kohlenwasserstoffverbindungen durch zu grosse Hitze. 1860. 215.

Main-Nekarbahn. Reduction der Kohlen-Frachten. 1861. 7.

Main-Weserbahn. Reduction der Kohlenfrachten. 1861. 7.

Makintosh & Comp. in London. Ueber Rohrverbindungen mit Gummi-Ringen. 1860. 307.

Malam A. in Dumfries. Patent für einen Oelgas-Apparat. 1859. 389.
— Trommel für die Gasuhr. 1862. 138.
— Gasuhr mit niederem Communikationsrohr. 1862. 210.
— Beschreibung eines verbesserten District-Regulators. 1866. 218.
— Patent für die Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 62.
— Das Wasserstoffgas zum Entzünden hochgelegener Flammen. 1873. 561.

Malams, Crosskill & Comp. Erbauer der Gasanstalt in Hamburg. 1862. 299.

Mallet A. Ueber die Darstellung von Sauerstoff im Grossen. 1868. 74. 1870. 315. 538. 1871. 234. 1873. 35.
— Ueber Gaspreiserhöhung. 1873. 191.

Manby E. O. Patent für die Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 62.

Mandel M. in Prag. Patent um Pflanzenöle in Beleuchtungsmittel umzuwandeln. 1859. 230.

Manetti Dr. L. in Trient. Leuchtgas aus Lignit. 1859. 229.

Manger. Ueber die absolute Festigkeit der Ziegel und Cementmörtel. 1867. 294.

Mann W. Patent für einen Scrubber und und Condensator. 1861. 423.

— Eine Vorrichtung für die Scrubberberieselung. 1870. 32.

— Apparat zum Chargiren der Retorten. 1873. 533. 562.

— Patent für ein verbessertes Reinigungsverfahren. 1873. 500.

Mansfield. Ueber Carburation. 1864. 290.

Marchessanx. Carburateur. 1859. 301. 332.

Marcus S. Astral-Gasapparate. 1873. 23. 290. 496.

Marhalski N. in Lemberg. Patent für eine Einschaltung für electrische Laternen. 1873. 403.

Markmann. Versuche über Torfvergasung aus dem Lager von Mestin bei Dirschau. 1873. 396.

Markus S. in Wien. Ein neuer Carburateur. 1866.. 256.

Maring & Mertz. Patent für einen Oelgasapparat. 1873. 535.

Marschkalk. Patent für verbesserte Taucherlampen. 1873. 403.

Marsilly de. Ueber Gasentwickelung aus Steinkohlen bei gewöhnlicher oder wenig erhöhter Temperatur. 1858. 121.

Marth R. Ueber die zweckmässige Construction der Hydraulik und des Theerabflusses an derselben. 1868. 70.

Martini zu Rotteuburg bei Cönnern. Patent für einen Ofen zur Erzeugung von Theer aus Braunkohlen. 1859. 295.

Marx Dr. in Stuttgart. Versuche über einige Beleuchtungsmaterialien. 1863. 16. 47.

— Untersuchungen über böhmische Stück- und Platteukohlen. 1866. 166.

— Ueber die Reaction des Glycerins auf Salmiak. 1868. 282. 374.

— Versuche mit Paraffinkerzen. 1871. 559.

— Ueber Ligroinbeleuchtung. 1873. 54.

Mason M. Patent für eine Gasuhr. 1861. 289. 1862. 243.

Mather C. Patent für eine Gas-Senge-Maschine. 1861. 422.

— Patent für einen Heizapparat. 1873. 380.

Maubé B. Patent für eine verbesserte Sparlampe. 1873. 403.

Mauclère. Patent für eine Feuerung mittelst Hochofengase. 1860. 52.

Maurice Fitz. Ueber ein neues Licht. 1859. 23. 360.

Mauritii. Gutachten über Errichtung einer Salmiakfabrik auf der Gasanstalt zu München. 1865. 323.

Mayer C. Erbauer der Gasanstalten in Bendorf, Dillenburg. Herborn, Mayen, Siegburg, Weilburg und Wetzlar. 1864. 65 bis 68.

Mayer D. H. Gutachten über die Gasanstalt Carlsruhe. 1873. 114.

M'Culloch. Ueber den Kohlenreichthum Grossbritanniens. 1867. 53.

M'Dougall. Ein neuer Reinigungs-Apparat. 1869. 637.

Mead Ch. R. Patent für eine nasse Gasuhr. 1860. 401. 1862. 241.

— Ueber Theerpflasterung. 1871. 33.

Meckel. Ueber die Calamität im Kohlenbezuge. 1871. 266.

Medlock. Ueber Anilinfarben. 1861. 392. 1864. 271.

Mehlis C. Ueber die Anwendung von Leuchtgas aus Mineralölen. 1868. 487. 1869. 242. 320. 507.

— Ueber Leuchtgas aus Braunkohlentheer. 1869. 76.

— Ueber die Normalkerze. 1869. 366. 367.

Meidinger Dr. Der Cokefüllofen. 1871. 172. 389. 437.

Melderen van. Electrischer Apparat. 1864. 323.

Mellor. Ueber Eveleigh's patentirte Gashereitungsmethode. 1872. 458.

Mende. Ueber die Aufnahme des Wasserfaches in die Vereinsbestrebungen der Gasfachmänner. 1869. 452.

Mendius. Ueber Anilinrotb. 1864. 271.
Mendl Gebr. in Pest. Gasbrenner aus Schmiedeeisen. 1859. 229.
Mennors M. in Paris. Retorten mit hydraulischem Verschluss. 1859. 229.
Menzel. Erbauer der Gasanstalten in Reichenbach, Langenbielau, Frankenstein und Peterswaldau. 1862. 407. 1865. 266.
— Ueber einen neuen Gasanzünde-Apparat von W. Oldershausen. 1873. 273.
— Ueber eine einheitliche internationale Eichordnung. 1873. 274.
Merkel Gebr. Aufertigung des Wechsel-Ventils von B. Krüger. 1863. 274.
Merkel jun. Erbauer einer Oelgasanstalt in Mügeln. 1870. 631.
Merkens. Ueber Elailgas als Normallicht. 1866. 19.
— Ein Photoscop. 1866. 31. 96.
— Ueber Naphtalin-Verstopfungen. 1873. 399.
Merklein Prof. Dr. F. Gutachten über die Gasanstalt in Schaffhausen. 1861. 320.
Merz G. Ueber Entzündung des Leuchtgases mittelst in Schiesbaumwolle eingewickelten Platinschwammes. 1867. 499.
Methven T. H. Ueber die Verwaltung kleiner Gasanstalten. 1866. 218. 320.
— Ueber einen Regulator für Strassenflammen. 1868. 395.
— Ueber Theerpflasterung. 1871. 32.
— Ueber einen Druckregulator. 1872. 485.
— Ueber die Kohlenverschwendung in den Gasanstalten. 1873. 550.
— Ueber Untersuchung der Leckage in den Gasröhren. 1873. 563.
Meyer. Verdienste um die Entwickelung der Gasbeleuchtung. 1862. 302.
— Ueber den Einfluss des Leuchtgases auf die Vegetation. 1872. 245.
Meyer Ernst von. Ueber die in Steinkohlen eingeschlossenen Gase. 1872. 582.
Meyer J. Eine Solaröl-Lampe. 1862. 123.
Meyer in Cöln. Erbauer der Gasanstalt in Siegburg. 1863. 74.
Meyer in Crefeld. Ueber Naphtalin Verstopfungen. 1863. 296.
Meyer in Crefeld. Ueber die Feuergefährlichkeit des Petroleums. 1863. 306.
— Untersuchungen über den Brönner'schen Patent Sparbrenner. 1866. 171.
Michel C. in Augsburg. Gutachten über die Gasanstalt Carlsruhe. 1873. 114.
Middleton W. Neue Gaslampen. 1859. 96. 173.
Middleton Th. Ein Dampfkessel für Gasheizung. 1871. 30.
Mihly H. & Beuerle Ch. in Wien. Patent für einen Beleuchtungsstoff in fester Form. 1873. 290.
M'Jllenny in Washington. Ueber Aufhebung der Tauchung in der Hydraulik. 1873. 191.
Milla S. Auffindung von neuen Petroleumquellen in Südamerika. 1866. 335.
Mille. Das neue Luftgas. 1860. 292.
Milly de A. Patent für eine Verbesserung im Verseifungsverfahren der Fette. 1859. 260.
Milme & Son. Gasnbr mit hohem Communikationsrohr. 1862. 210.
Mitchill J. Patent für die Reinigung des Paraffins. 1859. 386.
Mitscherlich. Polarisationssacharimeter zur Ermittelung der Fälschung des Glycerins. 1862. 81.
Mittmann C. Ueber Muffenverbindungen. 1864. 352.
Myers. Patent für eine Gasuhr. 1860. 51.
Möller & Blum in Berlin. Astral-Gasapparate von S. Marcus. 1873. 23.
Moewes & Leutert. Ofen zum Trocknen grubenfeuchter Braunkohlen. 1873. 219.
Moffat J. in Glasgow. Patent für eine Verbesserung in der Darstellung von Leuchtgas. 1873. 564.
Mohr A. Ueber den Betrieb mit Exhaustoren. 1867. 247. 326.
— Ueber Gasbehälterbassins. Entgegnung zu den Erfahrungen von Lehmann. 1867. 55. 102. 197. 348. 400.
— Ueber die verschiedenen Constructionen der Gasuhren. 1868. 298.
— Ueber die trockenen Regulatoren für Strassenbeleuchtung. 1870. 379.

Mohr O. Technisches Gutachten über die Gasanstalt in Nienburg a/S. 1867. 36.

Molderen. Verbesserungen an der Nolletschen Electromagnetischen Maschine für Lichterzeugung. 1863. 92.

Moll. Der Kohlentag in Frankfurt a/M. 1865. 384.

Moll J. Versuche mit den Kromschröderschen Gasuhren. 1866. 304. 463.

Mollerat J. B. in Dijon. Patent für die Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 62.

Moltrecht H. & Comp. Leuchtgas-Maschine. 1863. 228.

Monard. Ueber die Bewegung des Gases in Röhrenleitungen. 1868. 481.

Monard A. in Brüssel. Patent für Lampen. 1873. 428.

Mongruel A. Carburationsverfahren. 1862. 388. 1864. 332. 1866. 203.

Monier H. Patent für einen Gasbrenner. 1859. 389.

— Patent für verbesserte Gasbrenner. 1860. 23.

Monnet & Dury. Ueber Anilinfarben. 1861. 390.

Montagnolli A. in Cittadella. Patent für Beleuchtung von Leuchtthürmen mit Camphin. 1859. 231.

Montanari H. in Lyon. Patent für eine Nachtlichtuhr. 1859. 231.

Morse. Ein neuer Carburateur. 1867. 133.

Morstadt W. Gutachten über die Gasanstalt Zweibrücken. 1861. 94.

Morton. Ein Retortendeckel. 1869. 638. 642.

— Ueber die Sonntags-Arbeit in Gasfabriken. 1871. 29.

Morton H. in New-York. Das Sonnenlicht und das künstliche Licht. 1873. 288.

Motard. Lieferant von Stearinkerzen. 1859. 569. 571.

— Paraffinkerzen. 1864. 406.

Mühldorfer. Gutachten über die Gasanstalt in Amberg. 1861. 419.

Müller C. Ueber die Benutzung von Obstabfällen zur Darstellung von Leuchtgas. 1866. 413.

Müller C. Ueber den Bruch eines Gasrohres auf der Weichselbrücke in Thorn. 1868. 112. 1871. 340.

— Ueber doppelte Zuleitungsröhren. 1872. 606.

— Ueber Laternen-Hahnschlüssel und Arretirung gefüllter Gashehälterglocken. 1872. 507.

Müller C. in Hannover. Patent für einen Anzünder für Gasleitungen. 1873. 290. 292. 404.

Müller Dr. Ch. Gutachten über die Gasanstalt in Schaffhausen. 1861. 320.

— Gutachten über die Gasanstalt in Burgdorf. 1864. 125.

— Erbauer der Gasanstalt in Strehlen. 1870. 630.

Müller & Eichelbrenner in Paris. Gas-Ofen. 1873. 562.

Müller A. & Link Th. Patent für einen Apparat zur Darstellung von Leuchtgas aus Schieferöl und für einen eigenthümlichen Retortenverschluss. 1859. 63.

Mulder. Ueber Verstopfungen durch Chorcalcium in den Reinigungs-Apparaten. 1863. 382. 414. 419. 426. 1864. 17.

Muller. Die Beleuchtung der Stadt Champagnole mit carburirtem Gas. 1867. 497.

Mulvany W. Ueber den Einpfennigtarif für Kohlentransport. 1860. 237.

— Ueber den Preis für Kohlentransport auf den englischen Eisenbahnen. 1862. 122.

— Abgabe der Kohlen von der Zeche Hibernia zu den Untersuchungsversuchen. 1863. 128.

— Ueber die Calamität im Kohlenbezuge. 1871. 266.

Munker J. G. Ueber eine Lufttrahine im Schornsteine der Gasanstalt in Ansbach. 1861. 384.

— Exhaustor auf der Gasanstalt in Ansbach. 1862. 377.

Murdoch J. Patent für die Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 62.

Murray in New-York. Herausgeber des American Gas-Light-Journals. 1862. 12.

Murray in New-York. Uebergabe des American Gas-Light-Journal. 1864. 325.
Murray in Coldstream. Ueber einen Retorten ofen für kleine Gasanstalten. 1873. 567.
Muth Dr. Ueber die Darstelllung von reinem Naphtalin. 1867. 12.

N.

Nabinger. Gutachten über die Gasanstalt in Rosenheim. 1864. 242.
Nachtsheim J. B. Gutachten über die Gasanstalt in Andernach. 1862. 250.
Nagl Ph. Ueber die Versicherung der Speditionsläger von Mineralölen gegen Feuersgefahr. 1868. 497. 1870. 507. 1871. 692.
— Ueber Paraffinkerzen. 1869. 126.
— Ueber die Bucher'schen Feuerlöschdosen für die Mineralölfabriken. 1869. 505. 696
Nagl L. & König C. in Wien. Patent für sog. „Wiener Leuchtstöcke". 1859. 260.
Naschold. Ueber photometrische Messungen mit verschiedenen Leuchtmaterialien. 1863. 16.
Naswell A. E. Patent für eine Länterungsmaschine für Erdwachs. 1873. 403.
Natanson. Ueber Anilinroth. 1864. 271.
Natorp Dr. Ueber die Calamität im Kohlenbezuge. 1871. 266.
Neal G. Patent für einen Regulator. 1860. 402.
Nebelung. Ein Clegg'scher Wechselhahnen für drei Reinigungs-Apparate. 1865. 188.
Nelson. Ueber Exhaustoren. 1873. 561.
Nessler Dr. Gutachten über die Gasanstalt Carlsruhe. 1873. 112.
Neuburger F. Ueber Paraffinkerzen. 1869. 126.
— Ueber Kerzen-Etiquettirung. 1869. 709.
Neumann Ph. Ueber Acetylensilber. 1871. 161.
Newall. Apparat zum Beleuchten von Eisenbahnwägen. 1866. 319.
Newton A. V. Patent für einen Gasbrenner. 1859. 388.
— Patent für eine neue Gasuhr. 1860. 404.
— Ueber die Druckdifferenz seiner Gasuhr. 1862. 209. 242.
— Patent für Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 62.
Newton E. H. Patent für Verhütung von Verstopfungen in Aufsteigeröhren. 1873. 500. 565.
Newton W. E. Neues Verfahren, Gas zu entzünden. 1859. 60. 173.
— Patent für einen Gasmesser. 1859. 126. 173. 387.
— Patent für die Darstellung von Oelen aus Steinkohlen. 1860. 409.
— Patent für eine trockene Gasuhr. 1861. 423.
— Patent für ein verbessertes Destillationsverfahren für Leuchtgas. 1873. 404.
— Patent für einen Carburateur. 1873. 406.
Nibbs J. S. Patent für Ventilations-Vorrichtungen für Brenner. 1859. 390.
Nicholsen E. C. Ueber Anilinfarben. 1861. 391. 1864. 270.
Nicolle. Pateot für einen Carburateur. 1860. 51.
Nitsche F. Eigenschaften, Reinigung und Anwendung des Glycerins. 1873. 426.
Nobel A. in St. Petersburg. Verbesserung der Gasmesser. 1859. 228.
Noblée H. & Comp. Erbauer der Gasanstalt in Buxtehude. 1865. 169.
Nollet. Electromagnetische Maschine zur Lichterzeugung. 1863. 92. 1864. 323.
Nolte W. & Comp. Commanditgesellschaft in Berlin.
1. Geschäftsbericht. 1866. 238.
2. „ 1867. 268.
3. „ 1868. 255.
4. „ 1869. 254.
5. „ 1870. 573.
6. „ 1871. 410. 461.
7. „ 1872. 353.

Nolten V. Ein neuer Wechsler. 1867. 134.
Noone G. E. Patent für Verbesserungen an Gasapparaten. 1859. 391.
Nouette Delorme. Ueber die neue Sauerstoffbeleuchtung in Paris. 1868. 73.

O.

Odling Dr. Die Darstellung des Acetylens. 1863. 385.
— Ueber Schwefelkohlenstoff. 1872. 544.
— Bericht über das Gashereitungs-Verfauren von Eveleigh. 1873. 77. 85. 190. 191.

Oechelhäuser P. O. Fabrikant und Unternehmer von Gasanstalten. 1865. 266.
— Technisches Gutachten über die Gasanstalt in Hausdorf. 1867. 34.
Oechelhäuser W. Statistik der deutschen Gasanstalten. 1859. 186.
— Ueber Theerfeuerung. 1860. 7.
— Ueber den King'schen Scruhber. 1861. 45. 218.
— Bemerkungen über den Stand der englischen und französischen Gasindustrie. 1861. 13. 37.
— Ueber Gasöfen-Constructionen und Einrichtung von Scruhbern. 1862. 266. 312.
— Ueber eine Gasexplosion in einem Röhrenstrange. 1862. 267. 348.
— Ueber Naphtalin - Verstopfungen. 1862. 337.
— Apparat zur Bestimmung der Kohlensäure im Leuchtgase. 1866. 339.
— Ueber die Preisarbeit: Populäre Abhandlung für Gasconsumenten. 1868. 243.
— Ueber die Regulatoren für Strassenflammen. 1869. 374.
— Ueber die Normalkerze. 1869. 366.
— Ueber die Gaskraftmaschine von Otto & Langen. 1869. 375.
— Ueber die Gasbesteuerungsfrage. 1869. 368.
— Versuche mit Kerzen. 1871. 528.
Oechsle in Pforzheim. Verfertiger von thermoelectrischen Apparaten. 1866. 272.
Oest, S. L. Nekrolog. 1867. 930.
Oest's Wittwe & Comp. in Berlin. Thonretorten und feuerfeste Steine. 1860. 376. 1861. 190. 1865. 220.
Oesten. Anwendung von Carnallit zur Abscheidung des Magnesiums. 1865. 163.
Oldenbourg R. Das Handbuch für Steinkohlengasbeleuchtung von Dr. N. H. Schilling. 1860. 80.
— Verlag des Handbuches für Holz- und Torfgasbeleuchtung. 1863. 352.
Oldershausen W. Neuer Gasanzünde-Apparat. 1873. 273. 514. 534.
Oldfield W. Patent für einen Gasbrenner. 1859. 385.
Oltsch. Ueber das Ausbrennen und Dichten der Retorten. 1868. 41.
— Ueber Theerverdickung in der Hydraulik. 1868. 236.
— Ueber Wiederbelebung alter Laming'scher Reinigungsmasse. 1868. 45.
— Ueber den Franke'schen Heizapparat für Gashehälterbassins. 1868. 35. 36.
— Ueber Glycerinfüllung der Gasuhren. 1868. 43.
— Ueber Lichtmessungen mit Argandbrennern. 1868. 237.
— Ueber den Brönner'schen Patentbrenner. 1868. 37.
— Ueber Theervergasung. 1868. 235.
— Ueber einen Retortenkitt. 1869. 458.
Opfermann. Ueber die Entfernung des Abwassers bei der Holzgasfabrikation. 1864. 7.
Oppler Dr. Th. Ueber die Fabrikation animalischer Oele. 1862. 166.
Ostermeier E. Ueber einen neuen Kohlenwasserstoff im Steinkohlentheer. 1873. 24.
Otto Dr. C. Ueber das Prohiren feuerfester Thone. 1862. 80.
— Ueber Leuchtgas aus Braunkohlentheer und Paraffinöl. 1869. 78.
Otto L. A. & Langen E. Die atmosphärische Gaskraftmaschine. 1867. 236. 354. 390. 432. 462. 1868. 294. 480. 1869. 375. 634. 1870. 19. 20. 21. 83. 1873. 451. 534.
Ottoman Gas Company. Gasanstalten. 1864. 340.
Overbek & Comp. in Dortmund. Stearinlichter. 1860. 141.

P.

Palmer G. H. Patent für ein Reinigungs-Verfahren. 1863. 53. 1869. 105. 1870. 103.
Padden J. B. Gasregulator. 1859. 27.

Parfitt G. J. Patent für einen Gasbrenner. 1860. 403.

Parham S. P. Ueber die Reinigung der Metropolitan Gas Light Company in New-York. 1870. 101.

Parkes F. M. Patent für die Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 63.

Parkinson W. & Comp. Patent für eine Gasuhr. 1862. 37.

Parody E. B. in Paris. Patent für einen Apparat zur Carburation der Luft mit Kohlenwasserstoff. 1873. 292. 402.

Paterson J. Ueber die Cannelkohlen in England. 1868. 389.

— Ueber Berechnung des Durchflusses von Gas durch Röhren. 1873. 557.

Paterson Th. Ueber den Werth der verschiedenen Steinkohlen für die Gasindustrie. 1864. 255.

Patterson R. H. Patent für Gasbereitung. 1873. 293.

— Patent für ein verbessertes Reinigungs-Verfahren. 1873. 576.

Paucker. Gutachten über einen unterseeischen Beleuchtungs-Apparat. 1865. 8.

Paul. Ueber die Anwendung flüssiger Kohlenwasserstoffe zur Carburation. 1864. 290.

Paur. Verfahren, die bei der Holzgasbereitung sich entwickelnde Essigsäure zu sammeln. 1858. 123.

Pauwell. Apparat zur Regulirung des Exhaustor-Ganges. 1861. 50.

Pauwells & Dubochet. Cokeöfen. 1861. 40.

Payen A. Das Paraffin und die flüssigen Kohlenwasserstoffe. 1864. 325. 361. 405.

— Ueber die Hydrooxygenbeleuchtung von Tesslé du Motay. 1869. 487.

Payler W. H. Patent für einen verbesserten Ofen zum Heizen mit Gas. 1873. 499.

Peebles D. B. Verbesserung an trockenen Gasuhren. 1869. 643.

— Patent für verbesserte Gasregulatoren. 1873. 429.

Peet. Ein neues Schieberventil. 1871. 162. 176.

Peligot H. Ueber den Giroud'schen Druckregulirungs-Apparat. 1866. 414.

Pelouze E. Die Pariser Compagnie für Beleuchtung und Heizung mit Gas. Eine Mittheilung für die Ausstellungs-Commission. 1867. 360.

— Ueber die Entfernung des Ammoniaks mit Schwefelsäure. 1870. 155.

Pelouze E & Audouin P. in Paris. Condensations-Apparat. 1873. 363. 533. 545. 563.

Pepper. Ueber die Darstellung von Sauerstoff nach Webster. 1862. 415.

Pepys W. H. Ueber Rohrverbindung mit Kautschukringen. 1860. 377.

— Verdienste um die Entwickelung der Gasbeleuchtung. 1862. 303.

— Ueber Feststellung einer Normalkerze. 1866. 20.

Perkins. Ueber Anilinfarben. 1860. 25. 53. 1864. 270. 1865. 55.

Perret M. L. in Paris. Ueber den Bau und die Einrichtung kleiner Gasanstalten. 1873. 223.

Perrott. Ein Metallgasschmelzofen. 1867. 498. 1868. 25.

Persoz. Ueber Anilinfarben. 1861. 392. 415. 1864. 272.

Perutz H. Die Retortenöfen der Photogen- und Paraffinfabrik Wilhelmshütte bei Oschersleben. 1860. 122.

Petit H. S. Patent für eine Gasuhr. 1860. 52.

Petersen Ph. Zur Constitution der Benzolkörper. 1873. 223. 262. 289.

Peterson E. C. Ueber Störungen im Fabrikbetriebe durch Frost. 1871. 483.

Pettenkofer Dr. M. Ueber die wichtigsten Grundsätze und Benützung des Leuchtgases aus Pflanzenfaser (Holz und Torf). 1859. 6.

— Gutachten über die städtische Gasanstalt in Leipzig. 1860. 149. 182.

— Ueber die Bewegung der Trommel in der Gasuhr. 1862. 119. 133. 168. 212. 244. 273. 320. 380. 440.

Pettenkofer Dr. M. Ueber die Kohlensäure im Holzgase. 1864. 115.
— Untersuchungen einiger Glycerinsorten 1865. 186. 225. 226.
Pettit G. B. & Smith H. F. Patent für Schutzschirme für Gasflammen. 1859. 173.
Pfahler. Erhaner der Gasanstalt in Friedrichsthal bei Saarbrücken. 1860. 525.
Pfaff & Weiss in Halle a. d. S. Rüböl. 1860. 142.
Pfaffe. Ueber den Entwurf für die Usancen mit dem Handel von Paraffin und Paraffinkerzen. 1869. 238.
— Ueber Einsetzung eines Schiedsgerichts für den Handel mit Braunkohlentheer. 1869. 239.
— Ueber die Versicherung von Mineralöllagern. 1870. 507.
Philipps Dr. J. Ueber eine neue Sauerstoffbeleuchtung. 1869. 22. 168. 1870. 303. 312. 493. 538. 1871. 234. 1873. 35.
Phillips R. Patent für die Reinigung des Gases mit Kalk. 1863. 52.
Phipson T. L. Ueber die Zusammensetzung der Rückstände aus den Gasreinigern. 1864. 233.
Phönix Company in London. Gasbehälter. 1864. 266. 268.
Pierre Dr. Ueber den Druck im Rohrnetze der städtischen Gasanstalt in Prag. 1864. 163.
Pietschke Dr. Ueber die Leuchtkraft des Berliner Gases. 1862. 422.
Pinkus & Collin. Patent für Leuchtgas mit Anwendung von Wasserstoffgas. 1873. 62.
Pinchbeck J. Patent für eine neue Gasuhr. 1860. 417. 1862. 241.
Pintsch J. Ueber Füllung der Gasuhren mit Glycerin. 1865. 50. 190. 225. 1867. 250. 1868. 282. 379.
— Ueber den Schiele'schen Ventilator. 1867. 248.
— Ausstellung von Gasapparaten in Paris. 1867. 512. 1868. 14.
Pintsch J. Bypass-Regulator. 1869. 636.
— Ueber die Umänderung der Gasmesser auf Metermaas. 1869. 355.
— Die Beleuchtung von Eisenbahnwaggons mit Gas. 1871. 434.
— Ueber die high sponted Gasmesser. 1873. 274.
— Patent für einen Gasdruck-Regulator für Eisenbahnwaggons. 1873. 290. 291. 292. 402. 510.
Pirker A. in Bleiberg-Kreutb. Oelleuchter für Grubenbeleuchtung. 1859. 229.
Pixii. Electrischer Apparat. 1864. 323.
Plessner. Patent für Lampen. 1873. 563.
Pörtner. Zur Reinigung der Thonretorten. 1859. 228.
Ueber glasirte Retorten. 1865. 220.
Todesanzeige. 1868. 195.
Pohl F. Anleitung zum vortheilhaften und richtigen Gebrauch des Gases. 1862. 46.
Pohl Dr. J. J. Ueber Fälschungen des Glycerins. 1862. 81.
Polak A. M. in Wien. Patent für einen Cigarrenanzünder. 1873. 403.
Pole W. Zur Theorie der Gasbrenner. 1870. 765.
Poltschick E. Ein Syphon, der nicht ausgepumpt zu werden braucht. 1866. 343.
— Ueber Wasserbehälter und Gasbehälterbassins. 1867. 236. 469.
— Ueber die Betriebsarbeiten, welche in den Gasanstalten vorzunehmen sind. 1870. 312.
Pontifex London. Ueber galvanisch verzinkte schmiedeiserne Röhren. 1865. 83.
Popp P. Gutachten über die Gasanstalt in Amberg. 1861. 419.
Poppe Dr. Gutachten über den Brönnerschen Patent-Sparbrenner. 1866. 178.
Port. Ein neuer Carburateur. 1867. 133.
Porter P. Gas aus flüssigen Kohlenwasserstoffen. 1872. 411.
Porter R. & Lane Th. in London. Gasgenerator. 1873. 173. 191.
— Patent für die Darstellung von Leuchtgas. 1873. 292. 404.
Poselger Dr. H. Ueber die Einwirkung von Gas auf junge Baumpflanzen. 1870. 37.

Potter. Modell eines Doppelofens auf der Weltausstellung in London. 1862. 202.

Poulin E. Bericht über die Genfer Actien-Gesellschaft für Gasindustrie. 1866. 425.

Pouillet. Ein Pyrometer. 1866. 222.

Poynter J. E. Patent für Fusel Photogen. 1859. 352.

Praagst Mr. Leuchtgasbereitung aus Blättern des Gummibaumes in Australien. 1858. 158.

Pratt Th. Ueber die Entfernung des Graphits aus den Thonretorten. 1860. 376.

Prechtl. Ueber eine grüne Austreichfarbe aus dem Gaskalk. 1868. 46.

Prentis Ch. H. Patent für einen Gasheizer. 1873. 293.

Prenzler in Osnabrück. Gasuhr mit Speiseapparat. 1862. 239.

Preyss M. in Pest. Patent für Erhöhung der Leuchtkraft des Gases. 1859. 231.

— Patent für einen Gasbrenner. 1860. 22.

Price Dr. L. in London. Electrischer Apparat zum Signalisiren. 1859. 172.

— Darstellung von Anilinfarben. (Violin, Purpurin, Rosein). 1860. 136. 1864. 270.

— Kerzenfabrikant. 1861. 316.

— Ueber einen Apparat zum selbstthätigen Anzünden und Auslöschen. 1869. 640.

Prince A. Patent für ein verbessertes Gasbereitungs-Verfahren. 1862. 63.

— Patent für die Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 63.

Procter W. Ueber die Verwerthung der Nebenprodncte der Gasfabrikation. 1864. 255.

Progosky. Ueber die Herstellung von künstlichem Asphalt aus Steinkohlentheer. 1862. 338.

Prony. Ein Dynamometer. 1860. 399.

Prosser W. Patent für einen Beleuchtungs-Apparat. 1860. 416.

— Patent für ein neues Kalklicht. 1860. 77. 1862. 202.

Pubetz A. Uebersichtliche Darstellung der aus dem Theer erzeugten Farbstoffe. 1871. 12.

Pütsch Alb. Erbauer einer Gasanstalt für Heizgas. 1869. 685.

Puls F. Patent für Verbesserungen in der Gasfabrikation. 1859. 387.

— Patent für die Destillation des Gastheeres. 1859. 387.

— Patent für verbesserte Behandlung der Kohlenwasserstoffe. 1860. 52.

Pungolo. Ueber die Darstellung von Sauerstoff im Grossen. 1868. 74.

Q.

Quinke. Mittheilung über einen neuen Pyrometer 1863. 290.

Quinterio A. & Nava D. in Mailand. Patent für die Darstellung von flüssigen Oelen aus Harzen und Theer. 1859. 260.

R.

Rafferty Th. Ueber Röhrenverbindungen 1868. 396.

Rahles. Ueber die Gaskraftmaschine von Otto & Langen. 1869. 376.

Raible F. A. Beschreibung der Gasuhr und einer kurzen Anleitung zur Behandlung der Gaseinrichtungen. 1866. 51.

Ramdohr H. Ueber Kreosotgas. 1866. 375. 410. 1867. 13.

— Ueber eine Versuchsgasanstalt zur Darstellung von Leuchtgas aus Braunkohlentheer. 1869. 74.

— Ueber Theergewinnung aus Braunkohlen mit überhitztem Wasserdampf. 1869. 307. 699. 1870. 404.

— Schweel-Verfahren. 1873. 152.

Randall in Potteuham. Ueber Berechnung des Gasverbrauchs beim Nichtregistriren der Gasuhren. 1873. 553.

Ramsay G. H. Ausstellung von Thonretorten in London. 1862. 434.

Rapp. Ueber das Normallicht, Photometerpapier und Brenner. 1865. 363. 1866. 19. 21. 22. 1869. 290.

— Ueber den Erdmann'schen Gasprüfer. 1866. 18.

Rapp Dr. Ueber die Paraffinkerze. 1870. 381. 1871. 556.

Rathgeber in München. Die Aufstellung eines Patent-Gas-Apparates in dessen Fabrik. 1868. 192.

Raupp & Dölling in Labr. Ueber Rohrverbindungen mit Gummiringen. 1860. 308.

— Erbaner der Gasanstait in Schaffhausen. 1861. 320.

— Erbauer der Gasanstalt in Ravensburg. 1862. 219.

— Verdienste nm die Entwickelung der Gasbeleuchtung. 1862. 302.

— Erbauer der Gasanstalt Constanz. 1863. 61.

Raupp H. sen. Verbesserte Laternenbahnen. 1859. 293.

— Ueber die Zerstörnng der Bleiröhren durch Holzwürmer. 1868. 303.

Raupp H. jun. Ueber einen Regulator gegen das Vacnnmsangen des Exhaustors. 1868. 112.

— Ein Apparat zur Aufzeichnung des Druckes 1868. 165. 1870. 99.

— Ueber Gummidichtungen. 1868. 310.

— Zur Theerfeuerung. 1870. 241.

— Ueber Laternen-Selbstzünder. 1873. 201.

— Ueber den Einfluss von Gasausströmnngen auf die Vegetation. 1870. 448.

Reese H. Ueber Störungen in der Beleuchtung durch den Betrieb mit der Otto & Langen'schen Gaskraftmaschine. 1870. 20.

— Ueber die trockenen Regulatoren für Strassenbeleuchtung. 1870. 379.

— Legung von Gasröhren unter Wasser in Hamburg. 1871. 196.

Redtenbacher F. Prof. Ueber Formein für die Gasindnstrie. 1860. 327.

— Preisrichter über die Concurrenzpläne der neuen Gasanstalt in Frankfurt a/M. 1861. 127.

— Ueber die Bewegung der Trommel in der Gasuhr. 1862. 120.

Regnault V. Gasthermometer zum Messen hoher Temperaturen. 1862. 83.

— Das Photometer. 1868. 288.

Regnault & Dumas. Einige Mittheilungen aus den Versuchen über die Darstellung und Benützung des Steinkohlengases. 1863. 9.

Reichhard E. Ueber die Darstellung des Magnesiumlichtes. 1865. 163.

Reichenbach. Verfahren zur Darstellung des Paraffins. 1859. 164.

— Reinigung des Paraffins. 1860. 281.

Reichenbach R. von in Wien. Ueber Holzverkohlung im geschlossenen Raume. 1873. 427.

Reichmann J. Ueber die Reinigung des Steinkohlengases. 1861. 202.

— Ueber Kochsalz in den Steinkohlen. 1864. 9.

Reid J. Ueber einen Waschet zu Edinburgh. 1867. 132.

Reinecker C. in Chemnitz. Neue Schraubenschneidklnppe. 1873. 451.

Reinsch. Nachweis von Benzoesäure im Geswasser. 1872. 672.

Reischauer Dr. Untersuchung über verschiedene Glycerinsorten. 1868. 278. 374.

Reischauer C. Bildung einer explosiblen Verbindnng durch Einwirkung von Leuchtgas auf Silber. 1871. 161.

Reishauer G. Die Gewindschneidzeuge für Gasröhren. 1866. 422.

Reissig Dr. W. Leuchtgas aus Torf. 1859. 78.

— Untersuchnng über die Verwendbarkeit verschiedener Holzarten und anderer Stoffe zur Gasbereitung. 1861. 374.

— Ueber die Leistungen verschiedener Materialien, das Gefrieren der Gasuhren zu verhindern. 1862. 14.

— Analyse von Schieferölgas. 1862. 131.

— Bestimmung der Temperaturen mittelst eines neuen Pyrometers. 1863. 289.

— Handhuch für Holz- und Torfgasbeleuchtung. 1863. 352.

— Untersuchung über chemische Zusammensetzung des Holzgases. 1863. 386. 421.

— Beantwortung auf die Erwiederung von Hrn. Dr. Silberschmidt. 1864. 40. 114. 198. 255.

Reissig Dr. Th. in Manchester und Dr. W. Vergleichende Untersuchungen über die Lichtentwickelung von reinem, Kohlensäure und Luft haltenden Holzgase. 1864. 115.

— Ueber Reinigung des Holzgases. 1865. 289. 314. 365. 389.

Renard. Ueber Anilinroth. 1864. 271.

Renard & Franc in Lyon. Ueber die Darstellung des Fuchsins. 1860. 25.

Renton R. Ueber das Einsetzen der Retorten. 1864. 255.

Reusch C. Gutachten über die Gasanstalt in Rottenburg a/N. 1864. 208.

Reuss H. Ueber Störungen im Fabrikbetriebe und in der Benützung des Gases, durch Frost. 1871. 336. 483.

Reuter. Ueber die Aufnahme des Wasserfaches in die Vereinsbestrebungen. 1869. 452.

— Neue Theerpumpe. 1871. 913.

Rexroth F. Gutachten über die Gasanstalt in Zweibrücken. 1861. 94.

Rhein Nahebahn. Reduction der Kohlenfrachten. 1861. 7.

Richard W. Gutachten über die Gasanstalt in Emden. 1862. 32.

— Patent für eine Gasuhr. 1859. 390. 1860. 52.

— The Gas Consumers Guide. 1866. 371.

Richardson Th. Patent für eine Destillations-Vorrichtung. 1861. 290.

Richardson W. Patent für ein Destillations-Verfahren. 1861. 421.

— Ein neuer Carburateur. 1867. 133.

Richter & Comp. Erbauer der Gasanstalt in Weddingen. 1862. 253.

Richter. Verdienste um die Entwickelung der Gasbeleuchtung. 1862. 302.

Richter Dr. A. Ueber technische Leuchtgas-Analysen durch Messungen und titrirte Lösungen. 1868. 17. 75.

— Ueber die Veränderung, welche die Steinkohle an der Luft erleidet. 1869. 31. 1870. 308. 750.

Riebeck. Ueber die Resultate des ersten einjährigen Betriebes einer Schweelerei von 20 stehenden Cylindern. 1868. 415.

Riebeck. Ueber Paraffingewinnung und Reinigung. 1868. 418. 502.

— Ueber Leuchtgas aus Mineralölen. 1868. 494. 1869. 77.

— Ueber Schweel-Versuche mit Braunkohlen. 1869. 133.

— Ueber die bläuliche Farbe der Mineral-Oele. 1869. 129.

— Ueber die Usancen für den Handel mit Paraffin und Paraffinkerzen. 1869. 124. 235.

— Ueber die Wichtigkeit der Dampfeinströmung bei der Mineral- und Paraffinöl-Industrie. 1870. 406.

— Ueber das Ramdohr'sche Schweel-Verfahren. 1873. 152.

— Ueber einen Ofen zum Trocknen grubenfeuchter Braunkohle. 1873. 217.

Rieckher Dr. Das amerikanische Erdöl im Vergleiche mit dem Photogen. 1863. 49.

Riedel. Ausbeute an Gas aus Saarbrücker-Kohle. 1865. 47. 358. 1869. 225.

Riedinger L. A. Erbauer von Gasanstalten. 1860. 173. 1861. 122. 1862. 327. 407. 1864. 297. 1865. 6. 1867. 476.

— Kosten der Legung der gusseisernen Röhren incl. Verdichten, Aufgraben und Zufüllen. 1860. 260.

— Preis für den Bauplan der neuen Gasanstalt in Frankfurt a/M. 1861. 127.

— Verdienste um die Entwickelung der Gasbeleuchtung. 1862. 299. 301.

— Die Apparate im Volkstheater in München. 1867. 59.

Riedinger & Morstadt. Aufstellung eines Patent-Apparates zur Gasbereitung bei Rathgeber in München. 1868. 192.

Riedinger & Schürer mit G. M. S. Blochmann associrt. 1860. 213.

Rieth Dr. R. Ueber eine neue Schweel- und Destillationsmethode. 1868. 419. 502. 1869. 516. 705.

— Ueber die Schweelversuche mit Braunkohlen. 1869. 133. 1870. 408.

— Ueber Darstellung von Acetylen-Silber. 1871. 161.

Rigby J. Patent für Erzeugung von Gas aus Kohlenwasserstoffen. 1873. 293.

Rigg A. Ueber die Wirksamkeit des Lichtes. 1873. 427.

Rigov J. in Paris. Patent für einen Carburateur. 1873. 577.

Ritchie E. S. Versuche mit electrischem Lichte. 1866. 303.

Ritter W. Verdienste um die Entwickelung der Gasbeleuchtung. 1862. 302.

— Erbauer der Gasanstalt in Iserlohn. 1862. 326.

— Gutachten über die Gasfrage in Köln. 1865. 29.

Robertson J. Ueber die Reinigung des Gases. 1864. 255.

Robinson G. D. Patent für einen Regulator. 1859. 172. 1860. 416.

Rodler A. Ueber die Darstellung der Kohlenspitzen aus Retortengraphit. 1869. 21.

Rodler S. N. Patent für einen Regulator. 1859. 387. 1860. 416.

Röchling & Raupp. Vertrags - Abschluss mit Saargemünd. 1863. 22.

Röckl C. Lieferant von Stearinkerzen. 1869. 569. 571.

Rödinger F. Patent für Verbesserung von Signallampen. 1873. 404.

Rogers W. B. Messung des electrischen Lichtes. 1866. 303.

Rolle Dr. Ueber die Fabrikation von Oelgas und dessen Nebenproducte. 1868. 197.

— Ein neues Verfahren zur Beschleunigung des Schweelverfahrens. 1869. 529.

— Darstellung von Gas zur Beleuchtung der Eisenbahn-Waggons mit Gas. 1871. 434.

— Patent für Reinigen des Paraffins. 1873. 534.

Rommerskirchen J. J. Zeugniss über die Gaskraftmaschine von Otto & Langen. 1868. 481.

Roose Dr. Apparat zur Verarbeitung des Ammoniakwassers. 1863. 300. 304.

Roscoe Prof. Ueber das Licht. 1864. 353.

Roscoe Prof. Ueber die Intensität des Magnesiumlichtes. 1865. 91. 93.

— Ueber eine Explosion in Manchester. 1865. 11.

— Einfaches Instrument zu metereologischen Lichtmessungen in allgemein vergleichbarem Maasse. 1866. 28.

Rose H. Anwendung von Carnallit zur Abscheidung des Magnesiums. 1865. 163.

Rost A. in Frankfurt a/O. Patent für einen Gasofen. 1859. 259.

Rotch Th. Gasretorten. 1859. 61. 173.

Rothe. Ein neues Gas. 1869. 224. 282.

Rothangel A. Gutachten über die Gasanstalt in Schwabach. 1865. 59.

Rouillé F. in Paris. Patent für die Verbesserung in der Leuchtgasfabrikation. 1873. 403.

Rouvel. Theergas aus Braunkohlentheer dargestellt. 1867. 130.

Rowland F. M. in Greenpoint. Ueber Beschickung und Entleerung der Retorten durch mechanische Kraft. 1873. 293. 496. 563.

Ruck W. D. in Greenwich. Neues Gas. 1873. 46. 61. 246. 262. 554. 555. 565.

Rudolph. Ueber die Dalhuschkohle. 1860. 317.

— Ueber Reinigungsmasse. 1860. 315.

— Ueber das Anfeuern von Thonretorten. 1863. 258.

— Ueber Graphitansatz in den Retorten. 1865. 221.

— Ueber trockene Gasuhren. 1867. 253. 1869. 446.

— Ueber die Normalflammen. 1867. 238.

— Ueber die Aufnahme des Wasserfaches in die Vereinsbestrebungen. 1869. 452.

Rüdorff Dr. Ueber Bestimmung der Kohlensäure im Leuchtgase. 1865. 254. 258.

— Photometrische Studien. 1869. 283. 567. 1870. 315.

— Ueber doppelt kohlensaures Ammoniak in Krystallform auf der Reinigungsmasse. 1870. 159.

— Versuche mit Paraffinkerzen. 1871. 560.

Rühlmann. Leuchtwerth von Rüböl, Stearinkerzen und Solaröl. 1862. 420.

Rühlmann Dr. M. Ueber Asphalt-Röhren von C. Fuess & Comp. 1864. 335.

Russel J. & Comp. Ueber schmiedeeiserne Röhren. 1862. 103.

Ruths E. Gutachten über die Gasanstalt in Friedberg. 1864. 210.

Ruziczka L. Patent für Nachtlichter. 1860. 23.

S.

Saalfeld. Ueber Heizung der Gasbehälterbassins. 1868. 36.

— Ueber Glycerinfüllung für Gasuhren. 1868. 43.

— Ueber Brenner. 1868. 38. 236.

— Ueber Gasverlust. 1868. 44.

— Ueber die Verwendung des Grünkalkes. 1868. 47.

Sackur Dr. Ueber die Vorlage zur Verarbeitung des Ammoniakwassers. 1871. 486.

— Ueber das Haftpflichtgesetz. 1871. 487. 553. 1872. 75. 179. 389.

Sächsisch-thüringische Actiengesellschaft zu Gerstewitz. Paraffinlichter. 1860. 140.

Sagey C. P. in Paris. Patent für Verbesserung in der Behandlung des Torfes. 1859. 230.

Sainte Claire Deville. Ueber den Einfluss der Thonretorten auf die Leuchtkraft des Gases. 1861. 264.

Salamon J. in London. Eine Magnesiumlampe. 1866. 11.

Salkowsky H. Bemerkungen zu dem Petersen'schen Aufsatze „Zur Constitution der Benzolkörper". 1873. 289.

Salleron & Urbain. Verfahren, die Gefährlichkeit des Petroleums zu prüfen. 1866. 334.

Salmen P. Patent für die Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 64.

Salvétat. Ueber Anilinfarben. 1861. 415. 1864. 272.

Salzenberg. Bau eines Gasbehälters in Altona. 1863. 157.

Sanders G. Patent für die Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 62.

Sans E. F. Patent für einen Druckmesser. 1859. 385.

Sautter. Ueber Productionskosten und Leuchtkraft verschiedener Leuchtgassorten. 1869. 606.

Schadeberg Dr. Ueber Paraffinkerzen. 1869. 126.

— Ueber Petroleumzoll. 1869. 135.

Schäde H. Erbauung einer Versuchsgasanstalt für Leuchtgas aus Braunkohlentheer. 1869. 74.

Schädlich. Ueber einen Apparat zur Verarbeitung von Ammoniakwasser. 1863. 301.

— Ueber die Erwärmung von Gasbehälterbassins. 1865. 224.

— Ueber die Feuergefährlichkeit bei der Darstellung von Leuchtgas aus Petroleum-Rückständen. 1867. 255.

— Ueber die trockenen Regulatoren für Strassenbeleuchtung. 1870. 379.

Schäfer H. in Aussig. Ueber Eisenbahn-Coupé-Lampen. 1873. 336.

Schäffer F. Ueber den Docht in den Normalkerzen. 1866. 19.

— Ueber Anilinfarben. 1864. 273. 1865. 56.

Schäffer & Walker in Berlin. Universal-Gasbrenner-Regulator. 1859. 294.

— Patent für die Einrichtung zum Heizen von Platt-, Glätt- und Bügeleisen. 1859. 63.

— Gasmesser Wasserstand-Regulator. 1860. 279.

— Gasmesser-Probir-Apparat. 1860. 347.

— Erbauer der Gasanstalt in Landau in der Rheinpfalz. 1861. 287.

— Patent für ein verbessertes Gasbereitungsverfahren von A. Prince. 1862. 63.

— Gasuhr mit niederem Communicationsrohr. 1862. 210.

— Umänderung der Firma in eine Actien-Gesellschaft. 1871. 457.

Schäuffelen. Erbauer der Gasanstalt in Heilbronn. 1862. 298.

Schaffer Fr. Ueber einen Clegg'schen Wechselhahnen für drei Reiniger. 1865. 154.

— Berichtigung zum Protocolle der niederschlesischen Gasfachmänner-Versammlung. 1867. 346.

Schalk E. Patent für die Behandlung von Petroleum. 1873. 293.

Schaurte T. J. Erbauer der Gasanstalt Deutz. 1862. 299.

Scheffler Dr. H. Theorie zur Berechnung der Wandstärken für Gasbehälterbassins. 1865. 255.

Schering E. Ueber das Glycerin als Füllmittel für Gasmesser. 1865. 190. 225.

Schetter P. J. Zeugniss über die Gaskraftmaschine von Otto & Langen. 1868. 480.

Scheurer-Kestner. Ueber Anilinfarben. 1861. 413. 1867. 170.

Schickert H. Ueber einen Tangenten-Photometer. 1867. 29. 1868. 522.

Schiele C. Ein neuer Exhaustor-Ventilator. 1865. 284. 1867. 391.

Schiele S. Ueber den Fessel'schen Apparat. 1860. 302.

— Vortrag über Lichttheorie. 1860. 302. 316.

— Ueber Gasausbeute aus verschiedenen deutschen Kohlensorten. 1860. 302. 316. 322.

— Ueber die Beschaffung sämmtlicher Apparatstücke, insbesondere der Thonretorten von inländischen Fabrikanten. 1860. 305.

— Ueber Ausbeute an Gas ohne Anwendung von Exhaustoren. 1860. 312. 1861. 191. 227. 1868. 310. 1869. 370. 371.

— Ueber Rohrverbindungen mit Gummiringen. 1860. 307. 312. 313.

— Ueber Verständigung der technischen Ausdrücke des Faches. 1860. 314.

— Ueber die Unschädlichkeit der Steinkohlengasbeleuchtung für Seidenwaaren. 1861. 7. 10. 80.

— Beurtheilung des Schilling'schen Handbuches für Steinkohlengasbeleuchtung. 1861. 64.

Schiele S. Ueber W. Baer's Chemie des praktischen Lebens. 1861. 101.

— Preis für den Bauplan der neuen Gasanstalt in Frankfurt a/M. 1861. 127.

— Ueber Thonretorten. 1861. 190. 218. 267.

— Ueber Exhaustorenbetrieb. 1861. 193. 236.

— Ueber die Einwirkung des Gases auf die Pflanzen. 1861. 194.

— Das Frankfurter Gas und die Kohlensäure. 1862. 18.

— Versuche über Gasbereitung aus amerikanischem Erdöl. 1862. 267. 352.

— Ueber die Füllung der Gaszähler mit Glycerin. 1862. 267. 1867. 250.

— Ueber die beste Dichtungsart für Gasleitungen. 1862. 268. 400.

— Verdienste um die Entwickelung der Gasbeleuchtung. 1862. 302.

— Ueber Scrubber. 1862. 315.

— Mittheilung über das Anfeuern von Thonretorten. 1863. 257.

— Ueber Verschlechterung des Gases durch Anwendung von Exhaustoren. 1863. 259.

— Ueber Naphtalin-Verstopfungen. 1863. 296.

— Ueber die Darstellung von Leuchtgas aus Petroleum. 1863. 305.

— Technisches Gutachten über die Gasanstalt in Rastatt. 1863. 362.

— Betrachtungen über künstliche Beleuchtung und deren Beziehungen zur Cultur. 1864. 10.

— Ueber einen concentrischen Druckheber. 1865. 57.

— Ueber einen Laternenhahn für sogen. halbe Strassenbeleuchtung. 1865. 58.

— Ueber die Heizung der Retortenöfen mit Theer. 1865. 223.

— Ueber Photometer und Photometriren. 1866. 18. 19. 21. 22.

— Versandt der Normal-Probekerzen. 1866. 202.

— Ueber eiserne Wagen zum Transporte von Retortendeckeln. 1866. 223.

— Ueber das Putzen der Kerzen. 1867. 238.

— Ueber Normal-Retortenformen. 1867. 245. 246. 247. 313.

Schiele S. Ueber den Schiele'schen Ventilator. 1867. 248. 249.
— Ueber den Ort der Aufstellung des Exhaustors. 1868. 283.
— Ueber die Mischgase. 1868. 290.
— Ueber den Stand der Commissionsarbeiten für Lichtmessungen. 1868. 296.
— Ueber die Concurrenzfrage des Petroleums und die Agitation zur Herabdrückung der Gaspreise. 1868. 303.
— Ueber Beschädigung des Feuerkanals durch den Blitz. 1868. 303.
— Ueber Theerfeuerung. 1868. 309
— Ueber Resultate mit verschiedenen Reinigungsmaterialien. 1869. 353.
— Ueber Schwefelgewinnung aus alter Reinigungsmasse. 1869. 354.
— Ueber Verarbeitung des Ammoniakwassers. 1869. 355. 1871. 485.
— Ueber die Umänderung der Gasmesser auf Metermaass. 1869. 355.
— Ueber Versuchsgasanstalten. 1869. 363. 1870. 378. 379.
— Ueber die Normalkerze. 1869. 366. 367. 1870. 381.
— Ueber Sparbrenner und Regulatoren. 1869. 371.
— Ueber Sellars Cement. 1869. 376.
— Ueber die Aufnahme des Wasserfaches in die Vereinsbestrebungen. 1869. 453.
— Das Beleuchtungsverfahren von Tessié du Motay & Dr. Philipps. 1870. 493. 538.
— Untersuchung über die Haywood-Cannelkohlen. 1871. 433.
— Ueber den Kohlentag in Düsseldorf. 1871. 487.
— Versuche mit Kerzen. 1871. 529. 532. 562.
— Ueber die Anlage von Theergruben und Vorrichtungen an Gaswasserpumpen. 1871. 913.
— Ueber den Langsdorff'schen Gasolin-Apparat. 1872. 419.
— Die Gasbeleuchtung unter Mitanwendung von Sauerstoff in Deutschland. 1873. 25. 427.
— Gutachten über die Gasanstalt in Carlsruhe. 1873. 111.
Schiele S. Ueber comprimirten Torf von Leutze. 1873. 273.
Schiff H. Ueber Anilingelb. 1864. 271.
Schilling J. H. Der graphische Druckmesser durch Rechnung untersucht. 1859. 235.
— Die Contrebalance bei Gasometern. 1860. 119.
— Untersuchung verschiedener Brennersorten. 1860. 239.
— Bestimmung des Gasquantums bei kleinen Gasometern. 1862. 139.
— Untersuchungen über Gasuhren. 1862. 206. 235.
Schilling Dr. N. H. Ueber die Relation zwischen Druck und Consum bei Fledermausbrennern und Fischschwanzbrennern. 1858. 6.
— Röhrenleitungen unter Wasser. 1858. 78.
— Druckmesser. 1858. 80. 1860. 244.
— Versuche über den Minimaldruck, der in Röhrenleitungen zulässig ist. 1858. 102.
— Die Natur des Leuchtgases. 1859. 66.
— Die Torfgas-Anstalt in Uetersen. 1859. 130.
— Apparat zur Bestimmung des spec. Gewichtes von Leuchtgas. 1859. 370. 1860. 315.
— Handbuch für Steinkohlengasbeleuchtung. 1860. 80. 376. 1861. 64. 1866. 16.
— Ueber zweckmässige und billige Beschaffung der Kohlen. 1860. 314. 1861. 192. 232. 261.
— Ueber das Legen der Röhren unter Wasser in Hamburg. 1860. 208.
— Ueber die Laming'sche Reinigungsmasse. 1860. 316.
— Ueber den Verlust an Licht durch Glasschirme. 1861. 115.
— Gutachten über die Gasanstalt in Passau. 1861. 122.
— Die Relation zwischen Brenneröffnung, Druck, spez. Gewicht und Kohlenstoffgehalt des Gases. 1861. 151.
— Ueber die Thonretorten von Wolf. 1861. 190.
— Gutachten über die Gasanstalt in Amberg. 1861. 419.

Schilling Dr. N. H. Ueber die Bewegung der Trommel in der Gasuhr. 1862. 117.
— Versuche mit dem Reinigungsverfahren von W. R. Bowditch. 1862. 200.
— Statistischer Bericht über die deutschen Gasanstalten. 1862. 266. 295.
— Gutachten über die Gasanstalt in Eisenach. 1862. 407.
— Untersuchung über Verbrauch einiger Beleuchtungsmaterialien. 1863. 46. 47.
— Gutachten über die Gasanstalt in Tübingen. 1863. 99.
— Untersuchungen über Gaskohlen. 1863. 120. 158. 219. 317.
— Ueber Verstopfungen in den Aufsteigeröhren. 1863. 260.
— Ueber die Temperatur in den Retorten. 1863. 290. 1866. 119.
— Ueber Naphtalin-Verstopfungen. 1863. 297.
— Ueber Erhöhung des Drucks in den Reinigungs-Apparaten durch forcirten Betrieb. 1864. 23.
— Gutachten über die Gasanstalt in Nördlingen. 1864. 25.
— Ueber die Versuche mit böhmischen Kohlen gegenüber dem grossen Betriebe. 1864. 153.
— Gutachten über die Gasanstalt in Rottenburg a/N. 1864. 208.
— Gutachten über die Gasanstalt in Rosenheim. 1864. 242.
— Beitrag zur Naphtalin-Frage. 1864. 292.
— Ueber die Wachskerze als Normalflamme. 1865. 157.
— Ueber Graphitansatz in den Retorten. 1865. 222.
— Ueber die Luftturbine in der Gasanstalt in Ansbach. 1865. 224.
— Ueber Gasbehälterbassins. 1865. 224.
— Ueber Zerstörungen an Gasbrenn durch Glycerin. 1865. 225. 226. 1867. 249. 250. 1868. 278. 374.
— Ueber Eisbildung an den Ein- und Ausgangsröhren in den Gasbehälterbassins. 1865. 225.
Schilling Dr. N. H. Gasproduction aus verschiedenen Kohlensorten. 1866. 87.
— Erwiederung auf die Antwort des Herrn J. Brönner, seinen Patentbrenner betr. 1866. 251.
— Erklärung betr. den Apotheker Lenggenhager aus St. Gallen. 1866. 291.
— Versuche mit den Kromschröder'schen Gasbrenn. 1866. 303. 331. 336. 463.
— Ueber eine Methode zur Bestimmung der Schwefelverbindungen im rohen Gase. 1867. 8. 24. 250. 328.
— Die Beleuchtung mit Gas aus Petroleumrückständen in der Locomotivfabrik von Krauss & Comp. in München. 1867. 152. 254. 1868. 190.
— Ueber die Normalkerze. 1867. 237. 238. 1869. 365. 366. 367. 1870. 381.
— Ueber Normal Retorten-Formen. 1867. 246. 313.
— Ueber den Betrieb mit Exhaustoren. 1867. 247. 317.
— Ueber eine Vorrichtung am Bypass-Regulator von Elster. 1867. 248.
— Ueber trockene Gasuhren. 1867. 253.
— Bericht über die Arbeiten der Reinigungs-Commission. 1868. 244. 1869. 300.
— Ueber die Wirkung des Schwefelwasserstoffs auf Eisenoxyd. 1868. 252. 1869. 62.
— Ueber einen explosiblen Körper, welcher beim Durchleiten von Leuchtgas durch salpetersaures Silber erhalten wird. 1868. 303.
— Ueber den Uebergang der Torfgasanstalten auf Steinkohlengas. 1868. 308.
— Ueber Theerfeuerung und Verwendung der Cokelösche zur Feuerung. 1868. 309.
— Versuche über das Reinigungsverfahren auf der Münchener Gasanstalt. 1868. 398.
— Analysen über Oberurseler-Masse und Mannheimer Eisenoxyd. 1869. 353.
— Ueber die Verarbeitung des Ammoniakwassers. 1869. 355.
— Ueber Versuchsgasanstalten. 1869. 362. 1870. 379.

Schilling Dr. N. H. Ueber die Aufnahme des Wasserfaches in das Gasjournal. 1869. 450. 453.

— Ueber Beleuchtung von Theatern. 1870. 22.

— Ueber die trockenen Regulatoren für Strassenbeleuchtung. 1870. 380.

— Versuche mit Kerzen. 1871. 528. 560.

— Zur Gashehälterbassin-Frage. 1872. 412.

— Ueber die high spanted Gasmesser. 1873. 273.

— Ueber die Hydro-Petrol-Lampe von Dr. Zängerle. 1873. 288.

— Schreiben an die Normal-Eichungs-Commission München. 1873. 297.

Schinz. Ueber Leuchtgas aus einem Gemisch von Wasserstoff und Kohlenoxydgas. 1869. 565. 1870. 85.

— Ueber thermoelectrische Pyrometrie. 1866. 222. 258.

Schippke A. Ueber einen Wagen zum Beschicken der Retorten mit Kohlen. 1865. 253.

— Ueber Naphtalin-Verstopfungen. 1864. 351.

Schirm Dr. Ueber Normalkerzen. 1866. 20.

Schirrmacher & Reichelt. Neue Ligroinlampe. 1872. 672.

Schlierholz J. Gutachten über die Gasanstalt in Tübingen. 1863. 99.

— Gutachten über die Gasanstalt in Rottenburg a/N. 1864. 208.

Schliephacke. Ueber Braunkohlentheer-Schwelerei. 1869. 134.

Schlösing Th. Regulator für constante Temperaturen. 1870. 779.

Schlumberger. Ueber Anilinfarben. 1861. 391.

Schmid G. in Stuttgart. Ueber Gasmaschinen. 1861. 410.

Schmidborn & Comp. Abgabe von Kohlen zu den Untersuchungsversuchen. 1863. 128. 129.

Schmidt. Verdienste um die Entwickelung der Gasbeleuchtung. 1862. 302.

Schmidt Dr. A. Patent für einen Ofen zur Verkohlung von Torf und Braunkohle. 1860. 23.

Schmidt & Gustav. Ueber die Oberurseler Reinigungsmasse. 1872. 307.

Schmidt G. Prof. in Prag. Ueber den Ausfluss der Gase durch ein cylinderisches Ansatzrohr. 1873. 563.

Schmidt O. Ein Unfall am Gasbehälter in Gr. Glogau. 1871. 339.

Schmitt. Ueber Phenylsäure. 1864. 274

Schmitt J. in Cohlenz. Patent für Petroleum als Heizmaterial. 1873. 291.

Schmitz E. Ueber die Gaskraftmaschinen auf der Weltausstellung in Paris. 1868. 479.

Schnath G. in Hannover. Versuche mit einem Gaskoch-Apparat von J. H. Schilling. 1860. 247.

Schneemann. Beleuchtungsöl. 1859. 186.

Schneider F. A. in Stuttgart. Patent für einen Leuchtgas-Apparat. 1873. 292.

Schneider. Ueber Anilinfarben. 1861. 389 415.

— Ueber Verwertung des Ammoniakwassers. 1871. 486.

Schnuhr J. F. A. in Berlin. Ueber Asphaltröhren von Büscher und Hoffmann in Neustadt Eberswalde. 1861. 192. 227.

— Ueber die Entwickelung der Gasbeleuchtung in Berlin. 1861. 193. 283.

— Ueber Thonretorten von Oest's Wwe. & Comp. in Berlin. 1861. 190.

— Ueber die Entfernung des Graphits aus den Thonretorten. 1861. 190.

— Ueber die Verwendung des Leuchtgases zum Heizen der Kirchen. 1862. 120.

— Ueber Undichtigkeiten in den Gasröhrenleitungen. 1862. 268. 403.

— Ueber Gasöfen mit sechs Retorten. 1863. 272.

— Ueber Thonretorten. 1863. 268. 1865. 221.

— Ueber Verstopfung in den Aufsteigeröhren 1863. 260. 261.

— Ueber die Verschlechterung des Gases durch Anwendung von Exhaustoren. 1863. 259.

Schnuhr J. F. A. Ueber Reinigung mit Rasenerz. 1863. 415.
— Ueber Verstopfungen durch Clorcalcium in den Reinigungs-Apparaten. 1863. 270.
— Ueber Naphtalin-Verstopfungen. 1863. 294. 296. 297.
— Ueber Verarbeitung des Ammoniakwassers. 1863. 300.
— Mittheilungen der chemischen Untersuchungen über Verwitterung der Steinkohlen von Grundmann. 1863. 247.
— Ueber den Zug im Schornsteine. 1865. 224.
— Ueber Berechnung der Wandstärken der Gasbehälterbassins. 1865. 249. 255.
— Ueber Beschädigung der Ein- und Ausgangsröhren der Gashehälter durch Eis. 1865. 225.
— Ueber Glycerinfüllung für Gasmesser. 1865. 226.
— Ueber die Legung eines Gasrohres durch den Schiffahrtskanal in Berlin. 1865. 153.
— Ein Laternen-Verschluss. 1865. 218. 229.
— Nekrolog. 1865. 282. 284.

Schochow A. C. Lieferant von Schwarzer'schen Schnitthrennern. 1867. 391.

Schön. Ueber glasirte Retorten. 1865. 220.

Schönwald N. in Graz. Patent für die Verbesserung in der Verbrennung von Unschlittkerzen. 1859. 230.

Scholefield Th. in Paris. Patent für die Verbesserung an Gasmessern. 1859. 230. 314.

Scholl L. Ueber Ermittelung eines allgemein giltigen Maasstabes zur Beurtheilung der Qualität des Gases. 1860. 307.
— Ueber Gasausbeute aus Saarbrücker-Kohlen. 1860. 317.
— Ein verbesserter Fischschwanzbrenner. 1867. 189. 1869. 107.

Schreck. Ein neues Gas. 1869. 224. 282.

Schreck C. Erbauer der Gasanstalt in Oelsnitz. 1871. 69.

Schröder. Ueber Verstopfungen in den Aufsteigeröhren. 1863. 261.
— Betriebs-Anschlag für die städtische Gasanstalt in Prag. 1864. 161,
— Ueber die Darstellung von Leuchtgas aus Braunkohlentheer. 1867. 256.
— Ueber die Wandstärke der Thonretorten. 1867. 246.
— Ueber die Construction der Hydraulik von E. Hecht. 1868. 16. 71.

Schröter B. in Chemnitz. Ueber Anwendung der eisernen Retorten, Thonretorten und Exhaustoren in kleinen Gasanstalten. 1860. 273.

Schubert J. Ueber die Reinigung des Eingangsrohres zum Gashehälter in Königshütte. 1868. 16.

Schützenberg. Ueber Anilinfarben. 1861. 389.

Schuler Frz. in Wien. Transportabler Gasapparat. 1859. 229.

Schulte Dr. E. Ueber eine neue Schweel- und Destillationsmethode. 1868. 419. 502. 1869. 133.

Schulz Frz. Bestimmung des specifischen Gewichts von Leuchtgas. 1859. 228.
— Ueber die Ueberschwemmung der Gasanstalt in Sommerfeld. 1871. 725.

Schulz F. in Mühlheim a. d. R. Photometer. 1873. 297.

Schulz & Sackur. Erbauer der Gasanstalten Zabrze und Züllichau. 1869. 36.

Schulze A. Ueber die Entfernung des Graphits aus den Retorten und alte Reinigungsmasse brauchbar zu machen nach Dr. Deicke. 1869. 109.

Schulze E. Ueber einen Waschapparat. 1861. 221.

Schwarz H. Ueber die Einwirkung des Schwefelwasserstoffs auf Eisenoxydhydrat. 1869. 62.

Schwarz J. v. Specksteinbrenner. 1860. 241.
— Kochbrenner. Versuche mit demselben von J. H. Schilling. 1860. 246.
— Ueber die Einrichtung der Petroleum-Magazine der Kaiser Ferdinand's Nordbahn. 1867. 32.
— Brenner für die Sauerstoffbeleuchtung. 1871. 233.

Schwarz Dr. W. Ueber die Lenoir'sche Gaskraftmaschine. 1860. 274. 383.
— Ueber die Bestandtheile in der alten Laming'schen Masse. 1868. 249.
Schwarzer. Ueber Verstopfung in den Aufsteigeröhren. 1863. 260. 261.
— Ueber die Verschlechterung des Gases durch Anwendung von Exhaustoren. 1863. 259. 260.
— Anfragen wegen Gasmesser. Regulatoren und Salmiakfabrikation. 1863. 298.
— Betriebs-Anschlag für die städtische Gasanstalt in Prag. 1864. 160.
— Ueber die Verunreinigung des Gases beim Durchgang durch Clegg'sche Wechselhähne. 1865. 229. 1867. 257.
— Ueber die Anfertigung der Gasuhrtrommel aus Weissblech. 1865. 225.
— Ueber Füllung der Gasuhren mit Glycerin. 1865. 101.
— Ein verbesserter Schnittbrenner. 1867. 391.
— Ueber die Normalkerze. 1869. 366.
Schwarzkopf L. Ein Universal-Schrauben-Schlüssel. 1864. 58.
Schwedler W. Dachconstruction der Gasbehältergebäude in der englischen Gasanstalt zu Berlin. 1863. 438.
Scott Dr. Ueber die Nebenproducte der Paraffin Darstellung für die Gasbereitung. 1871. 56.
Scott H. in Ealing. Patent für die Verbesserung in der Reinigung vom Leuchtgas. 1873. 565.
Secchi P. Ueber die Einwirkung des Blitzstrahls auf Röhren. 1873. 191.
Sedlmaier. Ueber Frachtermässigung für Kohlentransport. 1861. 113. 409.
Seeger & Müller in Stuttgart. Asphaltröhren. 1861. 119.
Seidel Dr. S. Ueber die Ursachen des Ganges der Trommel in der nassen Gasuhr. 1862. 212. 244. 273. 320. 380. 440.
Selero. Gutachten über einen unterseeischen Beleuchtungs-Apparat. 1865. 8.
Sellar. Ueber dessen Cement. 1869. 376. 459. 1870. 380. 502.
Sellars J. in Birkenhead. Patent für die verbesserte Darstellung von flüssigen Kohlenwasserstoffe. 1873. 577.
Selligues. Untersuchungen über bituminösen Schiefer von Vouvant in der Vendée. 1859. 47.
— Carburateur. 1859. 300.
— Eintheilung der Producte der Destillation von bituminösem Schiefer. 1864. 327.
— Patent für die Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 62.
Selwyn. Ueber die Anwendung schwerer Theeröle zur Dampfkesselheizung. 1869. 638.
Sendler S. in Berlin. Versuche mit Leuchtgasbrennern. 1873. 223.
Serrin. Patent für einen Regulator für electrisches Licht. 1860. 51. 1862. 123. 1864. 322.
Servier. Patent für einen electromagnetischen Druckanzeiger. 1860. 51.
— Ueber einen Selbstregulator, um den Druck auszugleichen. 1862. 164.
Seur. Ueber ein künstliches Material zur Gasbereitung. 1867. 473.
Sharpe J. Ueber den Naphtalinabsatz in den Röhren. 1868. 393.
Shepard E. C. Patent für eine electrische Lampe. 1859. 389.
Sherar J. Schattenlose Oel- und Spirituslampen. 1859. 172.
Siemens Dr. Gasregenerationsofen. 1862. 437. 1864. 8. 11.
— Das dynamoelectrische Licht. 1868. 289.
— Ein Pyrometer. 1870. 751.
Siemens & Halske in Brüssel. Patent für einen Apparat für electrisches Licht. 1873. 428. 488.
Shearmann G. Patent für eine Gasuhr. 1861. 290.
Siegel A. in Lemberg. Patent für die Darstellung eines flüssigen Leuchtgases „Klärin". 1859. 259.
Sievers J. Uebersichtskarte der Berg- und Hüttenwerke im Kreise Dortmund. 1873. 306. 533.

Silber A. M. in London. Ueber eine Methode zur Beleuchtung von Städten, Fabriken oder Privathäusern mittelst vegetabilischer oder animalischer Oele. 1871. 194.

— Patent für Leucht-, Heiz- und Kochapparate. 1873. 404.

Silberschmidt E. Analysen über die Condensationsproducte aus Bogheadschiefer und Holzgas. 1862. 350.

— Versuche über den Absorptionscoefficienten für verschiedene Leuchtgase in verschiedenen Flüssigkeiten. 1862. 353.

— Entgegnung auf die Bemerkungen des Herrn Dr. Reissig. Zur Untersuchung der Condensationsproducte des Holzgases. 1863. 419. 1864. 114. 198. 255.

Silliman B. Ueber die Relation zwischen Lichtintensität und Consum. 1869. 686. 1870. 165. 766.

— Ueber die Kalk- und Eisenreinigung in New-York. 1870. 102.

Simpson, Maule & Nicholson. Theerproducte auf der Weltausstellung in London. 1862. 202.

Sinclair J. Ueber den Kohlenreichthum Grossbritanniens. 1867. 53.

Sirtaine G. in Brüssel. Patent für Gas aus Wollabfällen. 1873. 428.

Siry Lizars & Comp. Eine neue Gasuhr. 1858. 91. 1859. 63. 1860. 50. 1861. 176. 423.

— Stations-Gasmesser in der Gasanstalt in Meiningen. 1860. 250.

— Gasuhren-Untersuchung. 1862. 211. 241.

— Ein Cubicirungsapparat. 1864. 55.

— Ausstellung von Gasapparaten in Paris. 1867. 511.

Siveke W. Der Cokefüllofen. 1871. 175.

Skelton T. A. Ueber Strassenbeleuchtung. 1873. 403. 551.

— Ueber den Gebrauch von Linsen und Reflectoren bei der künstlichen Beleuchtung. 1873. 427.

Skoines H. in London. Verbesserte Darstellung von Leuchtgas. 1873. 533. 546. 563.

Slater B. Patent für einen Apparat zum Regulireu von Gas- und Wasserhähnen. 1873. 378.

Smedberg J. R. in San Francisco. Explosionen durch Petroleumgas. 1873. 427.

Smith A. Patent für ein Abschlussventil. 1859. 385.

Smith Ch. W. Anzünden von Gaslampen durch den electrischen Strom. 1859. 120.

Smith E. Gasuhr mit hohem Communikationsrohr. 1862. 210. 241.

— Ueber die Gasregulatoren. 1868. 111.

— Versuche mit dessen trockenem Regulator für Strassenflammen. 1869. 374.

Smith Gebr. Ein neuer Sparbrenner. 1865. 286.

Smith H. R. Retorte und Reinigungsapparat. 1859. 172.

Smith J. B. Patent für Regulirung von Hängelampen. 1859. 385.

— Ueber die Entferoung des Graphits aus den Thonretorten. 1870. 155.

Smith J. in London. Patent für verbesserte Apparate zu Heizzwecken mit Gas. 1873. 576.

Smith T. M. Lichter. 1859. 172.

Smith W. Ueber Gasuhren. 1858. 52.

Smith W. & E. Patent für ein Ventil. 1860. 402.

Smith. Ueber Anilinviolett. 1864. 172.

Smyers-Williquet in Belgien. Patent für ein Beleuchtungsgas. 1859. 260.

Smyth-Piazzi. Ueber Photographien mit Magnesiumlicht. 1865. 93.

Société anonyme in Andennes. Ausstellung von feuerfesten Producten in Paris. 1867. 432.

Société Genevoise pour la construction d'instruments de physique. Anfertigung von Pumpen zum Ausblasen von Röhrenleitungen. 1870. 83. 158.

Söllig. Zeugniss über den Cokefüllofen von C. Wolff. 1868. 207.

Sommerville J. Ueber die Entfernung des Graphits aus den Retorten. 1868. 392.

— Ueber das Füllen und Leeren der Retorten mit der Maschine von Best und Holden. 1871. 27.

Sommerville J. Ueber die Sonntagsarbeit in Gasfabriken. **1871.** 29.

— Patent für einen Apparat zum Chargiren der Retorten. **1873.** 500.

— Ueber Röhrendichtungen. **1873.** 401.

Sonstadt. Die Darstellung von Magnesiumdraht. **1864.** 360. **1865.** 88. 93.

Sonntag A. in Wien. Verbesserung an den Fluidlampen. **1859.** 260.

Sonntag F. Ueber die Controle der Leuchtkraft des Gases in Mainz. **1865.** 153. 156. 355.

Sorge C. Ueber die Steinkohlenförderung in Zwickau. **1861.** 284.

Souqnière. Patent für ein Destillationsverfahren für Steinkohlen. **1860.** 52. 403.

Southwark. Gasuhr von S. Stevens. **1859** 156.

Spence C. S. Verfertiger des Dampfventils von Adamson. **1863.** 7.

Spence P. Patent, um den Geruch bei der Regeneration der Reinigungsmasse zu vermeiden. **1873.** 405.

— Patent, um unbrauchbare Reinigungsmasse brauchbar zu machen. **1873.** 499.

Spencer Th. in London. Ueber Gasreinigung. **1859.** 158. 174.

— Ueber Kupfer als Reinigungsmaterial. **1869.** 643.

Speck. Ueber die Aufnahme des Wasserfaches in die Vereinsbestrebungen. **1869.** 452.

— Ueber die trockenen Regulatoren für Strassenbeleuchtung. **1870.** 379.

Spice R. P. Ueber das Gas nach dem Verfahren von Ruck. **1873.** 555.

Spielhagen G. Ueber eine Reinigungsmaschine aus Ziegelsteinen. **1859.** 247.

— Cokescrubber aus Ziegelsteinen. **1861.** 356.

— Die Gasanstalt in Stockholm. **1861.** 86.

— Ueber Naphtalin-Verstopfungen. **1862.** 413.

— Ueber Verwendung des Wiesenerzes zur Reinigung des Gases. **1862.** 414.

Spielhagen G. Ueber die Zerstörung eines Gasbehälters durch Feuer in Stockholm. **1865.** 115.

— Ueber Britanniametall. **1865.** 226.

— Ueber Chamotte-Retorten aus der Fabrik von J. R. Gelth. **1868.** 198.

— Ueber die Schinz'sche Umwälzung der Gasbeleuchtung. **1870.** 85.

Spielhagen Th. in Berlin. Ueber die Umänderung der Gasuhren auf Metermaas. **1869.** 357.

— Ueber die Construction von Gasuhren nach dem Metermaasse. **1870.** 472.

Spitzer F. W. Anfertigung von Normal-Probekerzen. **1866.** 202.

Spreng A. Ueber den Druck in den Retorten. **1860.** 312.

— Ueber Verstopfung in den Aufsteigeröhren. **1863.** 261.

Spreng E. Erbauer der Gasanstalten in
Ansbach. **1860.** 257.
Emden. **1861.** 62. **1862.** 32.
Fulda. **1863.** 136.
Meiningen. **1860.** 248.
Nördlingen. **1863.** 137.
Rottenburg. **1863.** 137.
Sonneberg. **1861.** 424.
Tübingen. **1863.** 99.
Weissenburg. **1863.** 137.
Zweibrücken. **1860.** 296. **1861.** 94.

— Verdienste um die Entwickelung der Gasbeleuchtung. **1862.** 302.

— Ueber das Anfeuern von Thouretorten. **1863.** 258.

Spreng & Sonntag. Verdienste um die Entwickelung der Gasbeleuchtung. **1862.** 299.

Spreng J. N. in Carlsruhe. Veränderung der Firma. **1862.** 46. 159.

Springer P. G. Patent für die Darstellung von Leuchtgas. **1873.** 293.

Spruyt A. C. Ueber einen Condensator. **1864.** 284.

Stadtmüller. Ueber Glycerinfüllung der Gasuhren. **1868.** 42.

— Ueber Wiederbelebung alter Laming'scher Masse. **1868.** 45.

— Ueber das Ausbrennen der Retorten. **1868.** 41.

Städtler J. G. Speckstelnbrenner. **1863.** 351.

Stahl. Ueber den Entwurf für die Usancen mit dem Handel von Paraffin nnd Paraffinkerzen. **1869.** 238.

Stainhausen v. Gutachten über die Gasanstalt in Eger. **1865.** 261.

Staite. Regulator für electrische Beleuchtungslampen. **1864.** 322. **1866.** 310.

Stamm. Patent für einen Apparat, um die Flamme in den Gasbrennern zu theilen. **1860.** 51.

Staudinger C. in Giessen. Strasseulichtmesser. **1860.** 6.

Stears J. P. in Brüssel. Patent für die Anwendung flüssiger Kohlenwasserstoffe zur Heizung. **1873.** 428.

Stein W. Prof. Untersuchungen über das Verhalten der sächsischen Kohlen beim Vergasen nnd über die dabei erzielte Cokemenge. **1858.** 42.

— Versuche mit dem Erdmann'schenGasprüfer. **1860.** 382.

— Ueber die Temperatur in den Retorten. **1863.** 290.

Steinheil. Ueber den Verlust des Gases an Leuchtkraft durch Gummischläuche. **1860.** 313.

Stenhouse. Ueber Anilinfarben. **1861.** 392.

Stephenson. Verdienste um die Entwicklung der Gasbeleuchtung. **1862.** 303.

— Erbauer der Gasanstalt Zeitz. **1865.** 166.

Stevens S. Gasuhr. **1859.** 156. 173. **1862.** 210.

Stevenson. Ueber die Kosten des Maschinenbetriebs zum Füllen nnd Leeren der Retorten. **1869.** 639.

Stiefel. Erbauer der Gasanstalt in Crivitz. **1865.** 70.

Still A. H. & Lane D. in Cork. Patent für verbesserte Darstellung von Leuchtgas. **1873.** 499.

Stobwasser in Berlin. Solaröllampe. **1860.** 143.

Stölzel Dr. C. Sicherheitslaterne zum Gebrauche in Räumen für leicht entzündliche Steffe. **1865.** 122.

Stollnreuther C. Verfertiger von Regulirungs-Apparaten für Theaterbeleuchtung. **1870.** 25.

Stolp Dr. H. Ob Regie oder Privatbetrieb für Gasanstalten? **1864.** 46.

Stoos. Ueber Verwendung der Cokeabfälle zur Feuerung. **1868.** 309.

— Ueber Versuchsgasanstalten. **1870.** 378.

Storner. Ueber Regulirung von Exhaustoren. **1872.** 480.

Storer F. H. Ueber den Verlust an Licht durch Glasschirme. **1861.** 114.

Stoss in Lübeck. Ueber Theerheizung. **1861.** 187.

Stotz A. Ueber Asphalt-Pappe-Röhren. **1861.** 119.

Stradal Dr. Ueber Versicherung der Gasanstalten. **1873.** 273.

Strode W. Verbesserter Apparat zur Gasbeleuchtung und Ventilation. **1860.** 52.

Strodes. Sonnenbrenner auf der Weltausstellung in London. **1862.** 202.

Stroh in Pforzheim. Einführung der Gasbeleuchtung auf dem Walzwerke von Thiery & Comp. **1873.** 308.

Strohmetz in Ludwigsburg. Ueber die Asphaltpappe-Röhren von Seeger & Müller in Stuttgart. **1861.** 121.

Stroof. Ueber Gasausbeute aus verschiedenen Kohlensorten. **1860.** 316.

— Ueber das Anfeuern von Thonretorten. **1863.** 258.

Stumpf in Berlin. Gaskochheerd. **1862.** 266.

Stumm. Antrag über Einführung des Einpfennigtarifes im norddeutschen Reichstage. **1869.** 104. 164.

Subre. Eine neue Rampenbeleuchtung für Theater. **1864.** 225.

Sudbury J. & Linsell A. W. Neuer Gasregulator. **1859.** 61. 173.

Sugg & Comp. in Gent. Ausstellung von feuerfesten Producten in Paris. **1867.** 432.

Sugg W. Der Speckstein-Argandbrenner mit 15 Löchern. **1866.** 347.

— Ein Regulator für Strassenflammen. **1867.** 236.

— Apparat zur Beleuchtung von Eisenbahnwägen. **1867.** 517.

Sugg W. Versuche mit dessen Regulatoren. 1869. 373.
— Die Argandbrenner und Gasbrenner. 1869. 638. 642.
— Ueber dessen Brenner. 1870. 239.
— Ueber Brenner und Bestimmung der Leuchtkraft des Gases. 1870. 708.
— Ueber Gasöfen. 1873. 551.
— Ueber Normalgasbrenner. 1873. 558.
— Patent für ein Gelenk für bewegliche Gasleitungen. 1873. 499.
Sukow P. & Comp. in Breslau. Apparat zur Darstellung von Gas aus Mineralölen. 1873. 289. 377. 434. 510.
Surrey. Trockene Gasuhr von de Capelain. 1859. 158.
Swansea. Darstellung von Briquets durch die Fuel Works-Company. 1859. 152.
Swerew. Gutachten über einen unterseeischen Beleuchtungsapparat. 1865. 8.
Symes & Barff. Ein neuer Carburations-Apparat. 1868. 389.

T.

Tafel J. in Solothurn. Ueber die Wandstärken gusseiserner Röhren. 1873. 141.
Tasche H. Ueber die Darstellung des Leuchtgases aus Salzhäuser Braunkohlen. 1859. 287.
Taunusbahn. Reduction der Kohlenfrachten. 1861. 7.
Taylor N. F. Patent für eine trockene Gasuhr. 1859. 385.
Taylor J. J. Patent für einen Oelgasapparat. 1861. 290. 1862. 65. 1863. 52.
Tebay & Kullmann. Tabellen zur Umwandlung des englischen und preussischen Maasses in Metermasss. 1870. 85.
Telling W. A. & Johnson S. Patent für eine Verbesserung an der trockenen Gasuhr. 1873. 378.
Temple Ch. & Danter R. S. in New-Cross. Patent für eine Verbindung von Schläuchen und Röhren etc. 1873. 576.
Teuchert D. Wahl zum Sachverständigen für die chemischen Untersuchungen des Mineralöl-Industrie-Vereins. 1869. 689.
Tessié du Motay. Die Hydro-Oxygen-Gasbeleuchtung. 1867. 496. 1868. 73. 74. 1869. 487. 1870. 302. 373. 493. 538. 1872. 505. 1873. 25.
— Die Erwerbung des Privilegiums für das Hydro-Oxygengas durch die Creditanstalt in Wien. 1871. 200. 436.
Tessier Ch. Carburateur. 1859. 331.
Thalwitzer. Ueber Beschaffung einer deutschen Normalkerze. 1869. 700.
Thenius Dr. G. Untersuchung des Steinkohlentheers der Neustadt Wiener-Gasanstalt. 1864. 410.
Thieband, Ischierts in Tournay. Patent für Brenner. 1873. 428.
Thiebierge A. G. Patent für die Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 63.
Thiem A. Druckverminderungs-Vorrichtung für die Hydraulik. 1861. 318.
— Ueber Verstopfungen in den Aufsteigeröhren. 1863. 260.
— Ueber eine Contrebalance bei Gasometern. 1864. 55.
— Relation zwischen Niveaulage und Spannung des Gases in Röhrenleitungen. 1866. 173.
Thiery & Comp. Einführung der Gasbeleuchtung auf deren Walzwerk. 1873. 308.
Thode J. E. & Krop in Dresden. Patent für die Darstellung von athmosphärischem Leuchtgase mittelst Injector. 1873. 291.
Thomas A. Ueber Naphtalin-Verstopfungen. 1863. 297.
— Versuche mit Paraffinkerzen. 1871. 566.
— Ueber die Sauerstoffbeleuchtung in Paris. 1872. 505.
Thomas & Caffals in Altona. Ueber Verschlüsse für die Tauchröhren in der Hydraulik. 1873. 560.
Thompson Ph. J. Gasapparat für Eisenbahnzüge. 1858. 59. 1859. 172.
Thompson L. Ueber das Verhalten vom Wasserdampf und Schwefelkohlenstoff bei Rothgluth. 1865. 116. 285.
Thomsen J. Das mechanische Aequivalent des Lichtes. 1865. 400. 1866. 302.
Thurgar. Ein neuer Apparat zur Entzündung der Strassenflammen etc. 1868. 388.

Thurston B. W. Ueber das Löschen und Lagern der Steinkohlen auf der Gasanstalt in Hamburg. 1859. 53.
— Combinirter Reinigungs-Apparat. 1860. 349.
— Ueber die Born'sche Broschüre „Zur Leuchtgas-Fabrikation. 1860. 116.
— Erbauer der Gasanstalt in Rendsburg. 1861. 162.
— Verdienste um die Entwickelung der Gasbeleuchtung. 1862. 302.
— Ueber das Dampf-Ventil von Adamson. 1863. 7.
— Ueber Verstopfungen durch Clorcalcium in den Reinigungs-Apparaten. 1863. 416.
Thury. Ein Apparat zur Entfernung des Naphtalins aus Röhrenleitungen. 1868. 523.
Tiffany J. C. Patent für ein Gasbereitungs-Verfahren. 1873. 293.
Tigler. Einführung der Gasbeleuchtung in dessen Werkstätten. 1873. 308.
Tilghman B. in Philadelphia. Patent für Behandlung fetter Substanzen. 1859. 230.
— Patent für eine Verbesserung in der Darstellung von Seifen, Kerzen & Glycerin. 1859. 259.
Tillmann. Apparat zur Darstellung von Salmiakgeist. 1863. 298. 300.
Torrey Dr. in New-York. Verschlechterung des Kohlengases durch Wasser. 1859. 250.
— Untersuchung des explosiblen Stoffes in kupfernen Gasleitungsröhren. 1860. 273.
Tresca. Ueber einen Gasmoter für häusliche Zwecke. 1873. 262.
Trewby. Vorrichtung zum Besprengen der Scrubber. 1864. 319.
Trimborn W. Nekrolog. 1865. 354.
Troschel. Ueber Gasöfen und Ofenbau. 1871. 725.
— Betriebsstörung in der Gasanstalt Königshütte durch den Bruch eines Wasserrohres. 1871. 725.
Troska. Ueber Lederbandagen für Riemenscheiben. 1869. 122.
Trottier, Schweppe & Comp. in Angers. Getheerte Holzröhren für Gasleitungen. 1861. 119.
Truss Th. S. Patent für eine Röhrenverbindungen. 1860. 402.
Tuyol L. in Paris. Patent für die Darstellung des Wassergases. 1859. 259.
Tyler Ch. N. Patent für die Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 63.
Tyndall Dr. Ueber den Einfluss der Atmosphäre auf die Leuchtkraft des Gases. 1866. 348.
— Ueber die Zerstreuung des Lichtes im Wasser und in der Luft. 1871. 165.
— Vorlesung über Licht. 1873. 232.

U.

Ulherr J. C. Ueber die nasse Gasuhr. 1862. 320. 380. 440.
Ulex. Ueber den Schwefel im Gase. 1870. 382. 537.
— Ueber die Normalkerzenfrage. 1870. 381.
Umlauf. Ueber glasirte Retorten. 1865. 221.
— Ueber die Anwendung eines Exhaustors in kleinen Gasanstalten. 1865. 224.
— Ueber Eisbildung in den Gasbehälterbassins. 1865. 225.
— Ueber Glycerinfüllung für Gasuhren. 1865. 226.
Unger L. in Döllnitz. Patent für einen Theerschweelofen. 1859. 295.
— Die Verarbeitung des Theeres auf Paraffin, Photogen und Solaröl. 1860. 124. 164. 184. 258. 281.
— Ueber die Beschaffenheit und das Vorkommen der zur Theergewinnung sich vorzüglich eignenden Braunkohlen. 1860. 124. 164. 184. 258. 281.
Ungerer A. Ueber die Absorptionsfähigkeit des Petroleums für Benzol aus dem Leuchtgase. 1870. 84.
Universal Lime Light Company. Neue Gesellschaft für Beleuchtung mit Kalklicht. 1860. 77.
Unruh v. in Berlin. Ueber Photometriren. 1861. 58.
— Preisrichter über die Concurrenzpläne der neuen Gasanstalt in Frankfurt a/M. 1861. 127.

Unruh v. Erbauer der Gasanstalt Braudenburg. 1862. 142. 1863. 21.
— Verdienste um die Entwickelung der Gasbeleuchtung. 1862. 301.
— Gründung der deutschen Continental Gasgesellschaft in Dessau. 1862. 301.
— Die finanzielle Seite der städtischen Gasanstalten Berlins. 1864. 375.
— Ueber eine Vorrichtung zum Heben der Reinigerdeckel. 1868. 23.
Unterwalder M. in Wien. Patent für eine Masse zu Beleuchtungszwecken. 1873. 403.
Upward. Patent für eine Bohrmaschine für Gas- und Wasserröhren. 1862. 38. 1869. 641.
— Ueber die Normalflammen. 1870. 240.
— Ueber die öconomische Reinigung des Gases. 1871. 30.
Uthemann Fr. Ueber die Holzgasanstalt in Wittstock. 1862. 56.

V.

Valentin. Ueber die Anwendung von Natron. kalk zur Bestimmung des Schwefels im Gase. 1868. 351.
Vandore. Patent für einen verbesserten Carburateur. 1860. 51.
Varrentrapp Dr. F. Ueber die Verschlechterung der Steinkohlen durch das Lagern. 1866. 10. 33.
Vautier E. Vorsitzender des Gasfachmännervereins in Frankreich. 1870. 373
Veitch Wilson J. Agent für die Haywood-Cannel-Kohle. 1871. 433.
Velpeau in Paris. Ueber Steinkohlentheer als Heilmittel. 1860. 28.
Vere W. & Crane H. S. Patent für Leuchtgas mit Anwendung von Wasserstoffgas. 1873. 61.
Verity J. in Kentish Town. Patent für Glimmercylinder. 1873. 429.
Verity W. in London. Patent für einen Gasofen. 1873. 500.
Verlaques A. Neue Signallampen durch Wasserstoffgas erleuchtet. 1866. 274.
Vernon Harcourt A. & Fisow F. W. Verfahren zur Reinigung des Gases von Schwefelwasserstoff und Ammoniak. 1873. 549.
Versmann Dr. F. Ueber den Schwefelkohlenstoff im Londoner Gase. 1861. 372.
— Patent für die Darstellung von Anthracen aus dem Pech des Steinkohlentheeres. 1873. 291.
Verver. Die Beleuchtung und Darstellung des Wasserstoffgases in Narbonne. 1859. 373.
Verver Dr. B. Ueber den Verlust an Licht durch Glasschirme. 1861. 115.
Vesian. Carburateur. 1859. 333.
Vial E. Die Gewinnung des Wasserstoffgases bei der Destillation von Steinkohlen. 1869. 565.
Violette. Ueber den Einfluss der Temperatur auf den Wassergehalt der Holzarten. 1865. 294.
Vodoz V. L. Patent für Lampengläser. 1859. 386.
Völker Dr. Ueber die Zusammsetzung und Anwendung des Gaskalks in der Landwirthschaft. 1865. 159.
Vogel Dr. A. Ueber den Einfluss der Drahtgitter auf den Heizeffect der Gasflammen. 1863. 38.
— Ueber den Nachweis von Natron im Steinkohlengase. 1863. 88.
— Ueber die Leuchtkraft des Münchener Gases. 1863. 287.
— Ueber die Dichtigkeit von Sammelgruben für Ammoniakwasser. 1865. 327.
— Ueber den Einfluss der Temperatur auf die Leuchtkraft des Gases. 1869. 604.
— Ueber den Nachweis des Schwefelkohlenstoffs und dessen Entfernung aus dem Gase. 1870. 83.
— Ueber die Krystalle von doppelt kohlensaurem Ammoniak. 1870. 311.
— Bildung einer explosiblen Verbindung durch Einwirkung von Leuchtgas auf Silber. 1871. 161.
Vogel H. Die Oxyhydrogengas-Company in New-York. 1871. 94.
Vogt in Bromberg. Ueber die Anwendung kreosothaltiger Theeröle zum Imprägniren der Hölzer. 1861. 299.
Vohl Dr. in Bonn. Untersuchung verschiedener bituminöser Fossilien bezüglich deren Verwendung zur Darstellung von Beleuchtungsmaterialien. 1859. 221.

Vohl Dr. Einfluss der Erzeugungsart des Theers auf den Gehalt an Photogen, Paraffin, Kreosot etc. 1859. 248.
— Ueber die Producte der trockenen Destillation aus Schiefer- und Braunkohle. 1859. 47. 107. 135. 162.
— Retortenofen für Schiefergas. 1859. 49.
— Ofen zur Destillation von Blätterschiefer. 1859. 109.
— Der Theer, seine Verwendung und Behandlung. 1859. 112.
— Darstellung des Paraffins. 1859. 162.
— Ueber den Schwefelgehalt verschiedener ätherischer Beleuchtungsmaterialien. 1863. 181.
— Ueber Anilinfarben. 1865. 54.
— Ein Verfahren zur Imprägnirung von Hölzern. 1867. 23.
Voigt & Gutemann in Chemnitz. Ueber die Lenoir'sche Gasmaschine. 1861. 298. 371.
Voigt & Winde in Berlin. Kautschukringe für Rohrverbindungen. 1860. 309. 1861. 224.
Voss. Ueber Naphtalin-Verstopfungen. 1864. 350.
— Ueber den Preis des Gases für gewerbliche Zwecke. 1868. 382.
— Ueber die Zerstörung der Gasuhren durch ihre Füllungen. 1868. 379.
— Ueber Warmwasserheizung für Gasbehälterbassins. 1871. 725.
Vygen & Comp. in Duisburg. Thonretorten. 1860. 305.
— Erklärung gegen die Beurtheilung von S. Schiele über die Retorten. 1861. 81.
— Ausstellung von feuerfesten Producten in London. 1862. 434.
— Auszeichnung auf der Weltausstellung in Paris. 1867. 291.

W.

Wadsworth J. Patent für Regulirungs-Vorrichtungen an Gasbrennern. 1859. 390.
Wählert H. Apparat zur Bestimmung der Kohlensäure und des Schwefelwasserstoffs im Leuchtgase. 1867. 501. 1868. 83.
Wagenmann P. Die Destillation des Theers. 1859. 115. 135. 1860. 7. 26.
Wagenmann P. Theergewinnung und Verarbeitung. 1859. 218.
— Darstellung des Paraffins auf den Chartered Gas Works in London. 1859. 124.
— Mittheilungen aus England. 1859. 349.
Wagner Dr. A. Untersuchung einiger Glycerinsorten. 1865. 186. 225. 226.
— Apparat und Verfahren zur Bestimmung des Schwefelwasserstoffgases im rohen Leuchtgase. 1867. 24.
— Ueber die Einwirkung von Aetzkalk auf alte Reinigungsmasse. 1868. 523.
— Ueber die Einwirkung des Schwefelwasserstoffs auf die Laming'sche Masse. 1868. 248.
— Analysen über Oberurseler Masse und Maunheimer Eisenoxyd. 1869. 353.
— Ueber den Einfluss der Wärme und der Feuchtigkeit auf den Regenerationsprozess des Schwefeleisens. 1869. 180.
— Erwiederung auf die Bemerkungen des Herrn A. Bube. 1869. 687.
— Ein Thermoregulator. 1869. 121.
— Zur Reinigungsfrage. 1869. 116. 300. 443.
— Ueber Mangan-Reinigung. 1870. 161.
— Ueber rationelle Verwertbung der Nebenproducte der Gasfabrik. 1871. 162.
Wagner Dr. J. R. Ueber das Reinigungsverfahren von W. R. Bowditch. 1862. 200.
— Ueber die Wirkung der Laming'schen Masse. 1868. 252.
— Ueber die Einwirkung des Schwefelwasserstoffes auf Eisenoxydhydrat. 1869. 62.
— Ueber künstliche Darstellung der Benzoesäure. 1865. 164.
Wagner O. Anfrage wegen Darstellung von Leuchtgas aus Petroleum. 1863. 304.
— Ueber Kalkziegel aus Coke oder Steinkohlen-Asche. 1868. 91.
— Ueber einen neuen Condensations- und Scrubber-Apparat. 1868. 326.
— Erbauer der Gasanstalten für das Irrenhaus in Lengerich und die Versuchsgasanstalt für Petroleum in Bernburg. 1868. 359.
— Erbauer der Gasanstalt für die Central-Reparatur-Werkstätte in Witten. 1868. 359.

Wagner O. Ueber die Benutzung der abgehenden Hitze der Retortenöfen. 1869. 455.
— Zur Theerfeuerung. 1870. 375.
— Ueber den Dresdener Gasbetrieb. 1872. 678.
Walcott G. Patent für einen Gasofen. 1861. 290. 1862. 202.
Wahl Dr. W. H. Ueber Verwendung des Koblenkleins zu Brennmaterial. 1873. 192.
Walker J. H. Patent für Gasretorten. 1873. 293.
Walker W. Th. Gasapparate. 1859. 172.
— Patent für Verbesserung an den Reinigungsapparaten. 1873. 403.
— Patent für Scrubberberieselung. 1873. 407.
Wallace Dr. Ueber einige Puncte in der Geschichte der Gasbeleuchtung. 1869. 644.
Wallace J. in Grove Villas. Patent für einen verbesserten Gasbrenner zum Heizen. 1873. 576.
Wallgötz. Die Gasanstalt in Strassburg nach der Beschiessung. 1871. 9.
Walther C. Gegenbemerkungen zur Petteukofer'schen und Seidel'schen Theorie: Ueber die Bewegung der Messtrommel in der nassen Gasuhr. 1862. 168. 212. 244. 273. 320. 380. 440.
— Gutachten über die Gasanstalt in Nördlingen. 1864. 25.
Waltl Dr. Gutachten über die Gasanstalt in Passau. 1861. 122.
Wanson J. in Herstal. Das Einfrieren von Gas in Candelabern und Laternen zu verhüten. 1873. 427.
Warner J. Ueber Ventile für Reinigungsmaschinen. 1867. 446.
— Ein Quadranten-Ventil. 1868. 388.
— Ueber Gasuhren. 1871. 34.
— Ueber Gasregulatoren. 1872. 480.
— Ueber zweckmässige Buchführung im Beleuchtungswesen. 1873. 446.
Warnstorff Dr. Die Gasbeleuchtung in Harburg. 1859. 252.
Warren de la Rue. Darstellung von Paraffin aus Naphta. 1864. 370.
Wassop G. in Nottingham. Patent für eine Rohrhackenzange. 1873. 406.
Watsen. Ueber die Explosion auf der Gasanstalt zu Bolton. 1864. 291.
Way J. T. Patent für eine electrische Lampe. 1859. 174.
Weatherhead D. L. & Henry J. T. Oelgas-Apparat. 1859. 126.
Weber F. in Halle. Photogenlampen. 1860. 142.
Weber Dr. H. in Montpellier. Untersuchung der Paraffinkerzen. 1859. 242.
— Anfrage über die Erfolge mit stehenden Retorten beim Schweelprocesse. 1869. 527.
Webber & Bowden. Versuche über die Leuchtkraft mit der Pariser Normalflamme und der englischen Spermacetikerze. 1869. 106.
Webber. Ueber das Verhältniss zwischen den in Frankreich und England üblichen Maasen für die Photometrie. 1871. 13.
Webster. Ueber die Darstellung von Sauerstoff. 1862. 415.
— Patent für die Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 62.
Wehncke & Petersen in Hamburg. Verkauf von Monier-Brennern. 1860. 241.
Weichsel. Ueber den Erstarrungs- und Schmelzpunkt des Paraffins. 1868. 496.
— Ueber Paraffinkerzen. 1869. 126.
Weide van der. Ueber einen unterseeischen Beleuchtungs-Apparat. 1865. 8.
Weidtmann. Ueber Frachtermässigung für den Transport der Steinkohlen. 1860. 38. 1861. 6. 112.
Weigel Th. Erbauer der Gasanstalten in Melle und Sangerhausen. 1869. 36.
— Erbauer der Gasanstalt Oederan. 1870. 630.
— Erbauer der Gasanstalt Schneidemühl. 1870. 630.
Welkersheim M. H. & Comp. in Wien. Die Darstellung des Stearins. 1859. 229.
Welland H. Ueber die Photographie zur Benutzung der Prüfung der Leuchtkraft des Gases. 1866. 19.
Weinlich. Ueber die Leuchtgasmaschine von H. Moltrecht & Comp. 1863. 228.
Weisse L. in Cöln. Die Theerproductenfabrikation. 1873. 427.

Werner B. Gutachten über die Gasanstalt in Borna. 1867. 212.
— Patent für einen electrischen Zünder. 1873. 563.
West. Gasuhr mit hohem Communikationsrohr 1862. 210.
Westendarp in Hannover. Bestimmung der Wandstärken gusseiserner Röhren, sowie Vorschläge zur Annahme einer Normal-Muffe und Normal-Flantsche. 1873. 8. 36.
Westerholz. Ueber Gummiringe zu Rohrverbindungen. 1861. 191.
Westphal C. Erbauer einer Gasanstalt für Heizgas. 1869. 685.
Wetterneck J. Patent für eine hydrostatische Oellampe. 1859. 260.
Whieldon & Cooke. Signallampe in Westminster. 1873. 377.
Whimster. Ein Mittel gegen die Verhärtung des Theers in der Vorlage. 1863. 384.
— Ueber eine neue Exhaustor- und Waschmaschine. 1869. 643.
— Ueber Verbesserungen am Regulator. 1869. 643.
— Ueber verschiedene Neuerungen im Gasfache. 1871. 55.
Whipple R. M. & Blunt J. G. Patent für ein Gasbereitungsverfahren. 1873. 293.
White D. Patent für ein Verfahren, die Leucht- und Heizkraft des Gases zu erhöhen. 1860. 416.
White E. Ueber einen rotirenden Exhaustor von Davies. 1871. 34.
White J. in Lamark. Ueber das Verdichten von Ansteigeröhren. 1873. 567.
White S. Patent für die Darstellung von Leuchtgas mit zersetztem Wasser. 1873. 62.
Wieksteed Th. in London. Ueber Rohrverbindungen mit Gummiringen. 1860. 307.
Wiesmann & Comp. in Augustenhütte bei Bonn. Centrifugalmaschine zur Darstellung von Paraffin. 1859. 164.
— Paraffinlichter. 1860. 140.
— Lieferanten von Blätterschiefer. 1863. 182.
Wigham J. R. in Dublin. Patent für Apparate für Signal-Lampen, Leuchtthürmen etc. 1873. 404.
Wilde & Comp. Verbesserungen an electrischen Beleuchtungs-Maschinen für Leuchtthürme. 1866. 291.
Wilde H. Ueber den Einfluss der Gas- und Wasserleitungsröhren auf die Richtung des Blitzes. 1872. 409.
Wilkinson A. N. Patent für ein Gasbereitungsverfahren. 1873. 293.
Williams C. G. in London. Darstellung von Anilinfarben. 1860. 138. 1861. 389.
— Ueber Anilinviolett. 1864. 270.
Williams J. Die Gasuhren. 1867. 511.
— Ueber den Kohlenreichthum in Grossbritannien. 1867. 53.
Williamson S. Patent für neue Strassenlaternen. 1859. 352.
Williamson W. T. T. Patent für einen Brenner. 1860. 406.
Willigk Dr. E. Ueber den Materialverbrauch bei der Beleuchtung mit verschiedenen Leuchtstoffen. 1869. 565.
Williquet-Smyers. Neue Erfindung im Gasfache. 1860. 214.
Willm E. Ueber das Fuchsin. 1861. 412.
Wills F. Betrachtung über Theer- und Oeldestillation und Carburation. 1873. 378.
Willway J. S. Regulator. 1858. 29. 1859. 173.
Wilson G. F. Behandlung des Birmanischen Steinöls. 1859. 171.
— Lichter. 1859. 171.
— Patent für ein Verfahren zur Darstellung von Schmierölen. 1859. 391.
Wilson W. P. Patent für Verbesserung von Gasapparaten und Verwerthung der Nebenprodncte. 1873. 380.
Wimmel Dr. Th. Ueber japanesisches Pflanzenwachs als Zusatzmittel für Bienenwachs. 1867. 134.
Winkelmann Dr. in Augsburg. Gutachten über die Gasanstalt Carlsruhe. 1873. 114.
Winter G. F. Ueber Schnitthrennerformen und über das Dasymeter. 1866. 370.
Winter & Hofkeller. Patent für Brenner-Aufsätze. 1860. 23.
Winser F. A. Patent für die Anwendung des Gases zur Beleuchtung. 1863. 51.
Wise W. Ueber die Entzündung von Gasflammen durch Electricität. 1873. 192.

Wöhler. Nachweis von schwefelsaurem Natron an den Lampencylindern. 1863. 89.
— Ueber Anilinfarben. 1865. 54.
— Ueber die Darstellung des Magnesiumlichtes. 1865. 163.
Wohnlich. Die Verwertbung der Abfälle der Rostfeuerung. 1860. 237.
Wolff C. Ein Exhaustor-Ventilator in Heilbronn. 1865. 389.
— Ueber einen Laternenbahn für sogen. halbe Strassenbeleuchtung. 1865. 58.
— Ueber das Cokegeschäft der Gasanstalten. 1868. 202.
Wolfsberger Ch. F. Erbauer der Gasanstalten Augsburg und München. 1862. 299.
— Ein Instrument zum Messen der Grösse der Gasflammen. 1871. 54.
Wollmann C. Ueber Theerdestillation. 1869. 226.
— Nachhilfe in der Production bei zu kleinem Gasbehälterraum. 1869. 170.
— Vergleichstabelle der Gaspreise eines Cubikmeters mit 1000 Cbf. Gas in norddeutscher und süddeutscher Währung. 1870. 111.
Wollmar. Ueber Eisenerze der Annahütte bei Budin. 1873. 271. 368.
Wolpert Dr. Ein Zimmerofen für Cokebeizung. 1869. 458. 1871. 173.
— Reclamation, die Preisconcurrenz für die Construction des zweckmässigsten Stubenofens für Gascoke betr. 1870. 710.
Wood J. Ueber Anilinfarben. 1864. 272.
— Ueber die Beleuchtung von Eisenbahnwägen mit Gas. 1866. 218. 319.
Wood A. H. Ueber Petroleumgas, Luftgas, carburirtes Wasserstoffgas etc. 1873. 192.
Woodbury C. J. Versuche mit Kerosene-Lampen. 1873. 497.
Wunder Dr. Untersuchung des Chemnitzer-Gases mit dem Erdmann'schen Gasprüfer. 1860. 483.
— Die Theerfarben auf der Wiener Ausstellung. 1873. 497.
Wurtz H. Ueber das Reinigungsverfahren der Gasanstalten in New-York. 1869. 105.
— Ueber die Eisen- und Kalkreinigung in New-York. 1870. 104.
— Ueber eine natürliche Gasquelle in West-Bloomfield. 1871. 164.
Wright A. Ueber Gasausbeute. 1860. 116.
— Gasuhr mit niederem Communicationsrohr. 1862. 210.
— Ueber Anilinfarben. 1864. 272.
— Anwendung von Kohlenspitzen zur electrischen Beleuchtung. 1866. 310.
Wright J. in Southwark. Verbesserungen in der Gasfabrikation. 1859. 157. 173.
Wright S. Patent für einen Regulator. 1859. 172. 1860. 403.
Wren W. C. Patent für Gasbeleuchtung. 1873. 293.

Y.

Yates W. Neue Sicherheitslampe. 1873. 288. 336.
Young J. Patent für eine Oellampe für Eisenbahnsignale. 1859. 353.
— Paraffin auf der Weltausstellung in London. 1864. 327.
— Die Paraffinölfabrik. 1867. 61.
— Die Verwertbung der Nebenproducte der Paraffinöldarstellung zur Gasbereitung. 1871. 56.
— Patent für die Behandlung von Kohlenwasserstoffen. 1873. 403. 566.
— Patent für Apparate zur Erzeugung von Kohlenwasserstoffen. 1873. 576.
Yvon M. P. in Paris. Neuer Photometerschirm. 1873. 46.

Z.

Zabel O. Tabelle zur Reducirung von Gasvolumen. 1862. 225.
Zängerle Dr. Ueber den Beleuchtungswerth des amerikanischen Erdöls. 1863. 46. 47. 285.
— Neue Hydro-Petrol-Lampe. 1873. 284. 291. 498. 534.
Zaillenthal bei Wien. Glycerinlieferant. 1865. 186. 1868. 278.

Zander. Ueber die Fabrikate der Stettiner Chamottefabrik. **1873.** 399.

Zborowsky J. in Wien. Ein neuer Ventilbrenner. **1866.** 213. 370. **1867.** 49.

— Selbstzünder für Gasflammen. **1873.** 335. 495.

Zetzsche Dr. F. Ueber electrische Lampen von Siemens und Halske in Berlin. **1873.** 488. 498.

Ziegler H. Ueber Reinigungsmasse. **1860.** 315.

— Ueber Rohrverbindungen mit Gummiringen. **1860.** 307. **1861.** 226. **1868.** 310. **1869.** 370.

— Ueber Beschädigung von Gasröhren durch den Blitz. **1862.** 159.

— Das Frankfurter Gas und die Kohlensäure. **1862.** 18.

— Ueber den Einfluss des Glycerins auf die Gasuhren. **1867.** 250.

— Ueber die Normalkerze. **1867.** 238. **1870.** 382. **1873.** 273.

— Ueber Sellars Cement. **1870.** 380.

— Ueber einen eigenthümlichen Gasentweichungs- und Gasvergiftungsfall. **1872.** 449.

Ziegler Dr. H. Ein Röhren-Probir-Apparat. **1871.** 353.

Ziembinski S. Zur Theorie der Gaskraftmaschinen. **1868.** 479.

Ziervogel W. Patent für einen Apparat zur Destillation von bituminösen Kohlen-Schiefern etc. **1859.** 390.

Zimmermann F. Ueber die Mineral- und Paraffinölfabrikation in Sachsen. **1865.** 288.

Zimmermann. Ueber die Aufnahme des Wasserfaches in die Vereinsbestrebungen. **1869.** 452.

Zinken C. Untersuchungen über den Verbrauch einiger Beleuchtungsmaterialien. **1863.** 46. 47.

Zinin. Ueber Anilinfarben. **1865.** 54.

Zipshausen. Ein neuer Rohrabschneider. **1866.** 181.

Ziurek Dr. Ueber das amerikanische Erdöl. **1862.** 373.

— Analysen über Heizgas. **1869.** 686.

Zoch Dr. B. Beobachtungen über den Einfluss der künstlichen Beleuchtung auf die Luftqualität in Wohnungsräumen. **1867.** 401.

Zollikofer O. Ueber die Reinigung der Metropolitan Gasligbt-Company in New-York. **1870.** 106.

Zschimmer. Die Reinigung des Eingangsrobres zum Gasbehälterbassin. **1867.** 500. **1868.** 16.

Zulkowsky K. Ueber den Einfluss der Kautschukröhren auf die Lichtstärke des Leuchtgases. **1872.** 714. **1873.** 23.

Beleuchtungs-Wesen.

Ort-Register.

A.

Aachen. Mittheilung über die Gasanstalt. 1859. 187.
— Bau einer zweiten Gasanstalt. 1862. 253.
— Neuer Vertrag abgeschlossen. 1865. 124.
— Gutachten über die Beschädigung der Baumpflanzen durch ausströmendes Gas. 1870. 33.
— Erhöhung des Gaspreises. 1873. 2.
Aalen. Beleuchtung der Strassen durch Schieferöl. 1859. 124.
— Gasproduction etc. 1872. 20.
Aarau. Bericht der Experten-Commission zur Untersuchung der Gasanstalt. 1859. 141.
— Betriebsverhältnisse der Gasanstalt 1858. 1859. 231.
— Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.
— Consum und Gaspreis. 1869. 83.
Aberdeen in England. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 350.
Abruzzen. Betriebnotizen. 1869. 650.
Alessandria. Betriebsnotizen. 1869. 648.
Allgemeine österreichische Gasgesellschaft in Triest. Geschäftsbericht der Gesellschaft. 1858. 188.
— Umwandlung des Actiencapitals in österr. Währung. 1859. 160.
— Bericht über die 4. Generalversammlung in Triest. 1860. 173. 356.
— 5. Versammlung. 1861. 426.
— Bericht über die 5. Generalversammlung in Triest. 1862. 448.
— Bericht über die 6. Generalversammlung in Triest. 1863. 392.
— Bericht über die 7. Generalversammlung in Triest. 1864. 415.
Betriebsresultate. IV. Qtl. 1864. 1865. 99.
„ I. Qtl. 1865. 1865. 235.
„ II. Qtl. 1865. 1865. 403.
— Bericht über die 9. Generalversammlung in Triest. 1865. 404.
Betriebsresultate. III. & IV. Qtl. 1866. 112.
„ 1866. 196.
„ 1866. 364.
— Bericht über die 10. Generalversammlung. 1866. 432.
Betriebsresultate. 1866. 484.
„ 1867. 80.
„ 1867. 224.
„ 1867. 418.
— Bericht über die 11. Generalversammlung. 1867. 528.
Betriebsresultate. 1867. 538.
„ 1868. 96.
„ 1868. 504.
— Bericht der 12. Generalversammlung. 1868. 531.
Betriebsresultate. 1869. 40.
— Bericht der 13. General-Versammlung. 1869. 715.
— Bericht der 14. General-Versammlung. 1870. 186. 727.
— Bericht der 15. General-Versammlung. 1871. 861.
— Bericht der 16. General-Versammlung. 1872. 721.
— Bericht der 17. Generalversammlung. 1873. 538.
Altena. Röhrenleitung mit Gummidichtung über eine Brücke. 1862. 317.
Altenburg. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 187.
— Betriebs-Abrechnung. 1860. 351.
— Dividenden-Vertheilung. 1861. 394.
— Betriebsresultate. 1861. 434.
— Betriebs-Abrechnungen. 1862. 363. 1863. 372. 1865. 340. 1866. 440. 1867. 477. 1870. 733. 1871. 823. 1872. 691. 1873. 524.
— Reinigung der Retorten von Graphit. 1873. 109.
— Neues Ventil mit Syphon von L. Dorn. 1873. 248.

Altenstadt in Württemberg. Privatgas-Anstalt der Baumwollspinnerei. 1872. 25.

Altona. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 187.

— 4. Abrechnung über den Gas- und Wasserbetrieb pro 1860/61. 1862. 108

— Bau eines Gasbehälters. 1863. 157.

Altwasser. Erbauung einer Gasanstalt. 1865. 266.

— Betriebsresultate. 1866. 239. 1867. 269. 1868. 256. 1869. 255. 1870. 574. 1871. 411. 1872. 354.

Amberg. Gutachten über die Gasanstalt. 1861. 419.

America. Statist. Angaben über die dortigen Gasanstalten. 1862. 55.

— Grosser Brand an den Erdölbrunnen. 1862. 416.

— Die Erdölregionen. 1862. 164.

— Preissteigerung des Erdöls. 1863. 15.

— Ueber Feuersbrünste durch das Petroleum. 1866. 335.

— Ueber das Patentwesen. 1866. 291.

— Ausfuhr von Petroleum in den Jahren 1863, 1864 und 1865. 1866. 215.

— Ueber die Petroleumquellen. 1868. 483.

— Die Gasreinigung. 1870. 101.

— Die Benützung der Petroleumquellengase zur Beleuchtung von Städten. 1871. 82.

— Gasbereitung. 1873. 554.

— Bildung eines Vereins von Gasfachmännern. 1873. 365.

Amsterdam. Röhrenleitungen unter Wasser. 1858. 79.

— Anfrage wegen Verstopfung in den Reinigungsapparaten durch Clorcalcium. 1863. 382. 414. 1864. 9.

Anclam. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 187.

Ancona. Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.

— Betriebsnotizen. 1869. 650.

Andernach. Gutachten über die Gasanstalt. 1862. 250.

Annaberg. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 187.

Annen bei Witten. Einführung der Gasbeleuchtung. 1871. 456.

Ansbach. Bau der Gasanstalt. 1858. 157.

— Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 187.

— Technisches Gutachten über das Gaswerk. 1860. 256.

— Eine Luftturbine im Schornsteine der Gasanstalt. 1861. 384. 1865. 224.

Antwerpen. Feuersbrunst durch Petroleum. 1866. 333.

Apolda. Eröffnung der Gasanstalt. 1862. 327.

Arbroath in England. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 350.

Arnstadt. Betriebsresultate der Gasanstalt. 1872. 326. 1873. 313.

Aschaffenburg. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 187.

— Ankauf der Gasanstalt durch die Stadt. 1871. 406.

Aschersleben. Betriebsresultate der Gasanstalt. 1872. 325. 1873. 310.

Athen. Einführung der Gasbeleuchtung 1858. 186.

Augsburg. Geschäftsberichte der Gasanstalt 1858. 188. 1859. 391. 1861. 28. 1861. 425.

— Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 187.

— Kosten eines Gasbehälters. 1860. 205.

— Leuchtkraft des Gases. 1860. 202.

— Erbauung der Gasanstalt. 1862. 299.

— Bildung der Gasindustrie-Gesellschaft. 1863. 392.

— Betriebsnotizen der Gasindustrie-Gesellschaft. 1866. 129.

— Gesellschaft für Gasindustrie. Geschäftsbericht pro 1865/66. 1866. 418.

— Vertragsverlängerung und Gaspreis. 1873. 430.

Aussig a. d. Elbe. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 187.

Australien. Leuchtgasbereitung aus Blättern des Gummibaumes von Praagst. 1858. 158.

Ayr in England. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 350.

B.

Baden. Neue Patente. 1873. 290. 402. 498.

Baden in Baden. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 187.

— Ueber Einführung des Pfennigsatzes für Kohlentransport. 1866. 47.

— Erbauung einer städtischen Gasanstalt. 1870. 321.

— Anleihe für den Bau einer neuen Gasanstalt. 1871. 751.

— Eröffnung der neuen Gasanstalt. 1871. 822.

— Erhöhung des Gaspreises. 1873. 77.

Bayreuth. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 187.

— Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.

Baltimore. Ueber den relativen Werth der verschiedenen üblichen Strassenflammen. 1870. 752.

Bamberg. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 187.

— Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.

Barmen. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 187.

— Errichtung einer zweiten Gasanstalt. 1861. 425.

— Betriebsresultate der Gasanstalt. 1862. 173.

— Erhöhung des Gaspreises. 1873. 2.

Basel. Rohrlegung unter Wasser. 1866. 51. 289.

— Gaspreis. 1869. 83.

— Beleuchtungsstörung durch den Betrieb mit der Otto & Langen'schen Gaskraftmaschine. 1870. 20.

Bath in England. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 350.

Bayern. Die Kohlenlager. 1859. 368.

— Frachtermässigung für den Transport der Steinkohlen. 1861. 5. 113. 149. 409. 1862. 199.

— Die Stein- und Braunkohlen. 1861. 300.

— Neue Patente. 1873. 290. 402. 498.

Belfast in England. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 350.

Belgard. Einführung der Gasbeleuchtung. 1865. 124.

Belgien. Die Kohlenlager. 1859. 368.

— Thonretortenfabrikanten. 1861. 268.

— Form und Grösse der Thonretorten. 1861. 279.

— Kohlenbergbau und Production im Jahre 1865. 1869. 19. 20.

— Neue Patente. 1860. 51. 1873. 428.

Bellagio am Comosee. Erbauung einer Privatgasfabrik. 1873. 294.

Bendorf. Mittheilungen über die Gasanstalt. 1864. 66.

Bensheim (Hessen). Einführung der Gasbeleuchtung. 1863. 74.

Bentheim. Ueber die Verwerthung der dort vorkommenden Glanz- und Gagatkohle. 1865. 16.

Benthien a. S. Eröffnung der Gasanstalt. 1862. 143.

Berg bei Stuttgart. Privatgasanstalt von G. Kuhn. 1872. 24.

Bergamo. Betriebsnotizen. 1869. 648.

Bergedorf. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 187.

Berlin. Gewinn der städt. Gasanstalt im Betriebsjahre 1856/57. 1859. 160.

— Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 187.

— Einführung der Gasbeleuchtung. Vorarbeiten. 1860. 213.

— Entwickelung der Gasbeleuchtung. 1861. 193. 213.

— Aus der Betriebsabrechnung pro 1859/60. 1861. 100.

— Ueber Ermässigung des Gaspreises für Privatflammen. 1861. 161.

— Die Gasverhältnisse. 1861. 246.

— Eine grosse electrische Lichtproduction von Keiser & Schmidt. 1862. 48.

— Beheizung der Kirchen mit Leuchtgas. 1862. 120.

— Statistische Nachweise über die städtischen Gaswerke. 1862. 266. 294.

— 4. Jahresversammlung der Gasfachmänner Deutschlands. 1862. 261.

Berlin. Schreiben des Vorstandes des Gasfachmänner-Vereins an das Curatorium des städtischen Erleuchtungswesens, Dichtungen für Gasröhren betr. **1862.** 402.
— Ueber Carburation des Gases. **1862.** 426.
— Dachconstruction der Gasbehältergebäude in der englischen Gasanstalt. **1863.** 438.
— Bestimmungen über Anfertigung von Gaseinrichtungen und über die Abgabe von Gas aus den städtischen Gasanstalten. **1864.** 336.
— Die finanzielle Seite der städtischen Gaswerke. **1864.** 375.
— Aufnahme einer Hypothek für Erweiterungsbauten. **1864.** 391.
— Gründung einer „Neuen Gasgesellschaft, Commandit-Gesellschaft, Wilhelm Nolte & Comp." **1865.** 169.
— Laternenhahnen-Verschluss. **1865.** 218. 229.
— Explosion auf der Gasanstalt in der Müllerstrasse. **1866.** 280.
— Die Aufbewahrung von Petroleum, Aether, Schwefelkohlenstoff und anderen brennbaren Flüssigkeiten. **1868.** 166. 356.
— Polizei-Bekanntmachung, das Petroleum betr. **1869.** 35.
— Ueber die Beleuchtungs-Verhältnisse. **1869.** 163. 221.
— Einfluss des Leuchtgases auf die Alleebäume. **1869.** 347.
— Erbauung einer Gasanstalt zur Darstellung von Heizgas. **1869.** 685.
— Die Beleuchtung im kgl. Opernhause, Schauspielhause, Telegraphen- und Postgebäude. **1870.** 89 bis 93.
— Gasexplosion auf der Alsenbrücke. **1870.** 311.
— Einführung des Metermasses und Berechnung des Gaspreises. **1870.** 321.
— Bau einer neuen Gasanstalt für die Ortschaften Tempelhof, Wilmersdorf und Stegnitz. **1871.** 445.
— Firma Schäffer & Walker in Actiengesellschaft umgeändert. **1871.** 457.
— Verwaltungsbericht des Magistrats über die Gasanstalten pro 1870. **1871.** 458.
Berlin. Bericht des städtischen Curatoriums für das städtische Erleuchtungswesen pro 1870. **1871.** 887.
— Auszug aus dem Verwaltungsbericht über die städtischen Gaswerke. **1873.** 224.
— Die Friedens-Illumination. **1871.** 842.
— Einfluss des Leuchtgases auf die Vegetation. Aus dem Protocolle der Berliner-Stadtverordneten. **1872.** 245.
— Brandunglück in der Gasanstalt der englischen Gasgesellschaft. **1873.** 47.
Bern. Consum und Gaspreis. **1869.** 83.
— Erste Versammlung der Gasfachmänner der Schweiz. **1873.** 278.
Bernburg. Einführung der Gasbeleuchtung. **1863.** 74.
— Eröffnung der Gasanstalt. **1864.** 65.
— Erbauung einer Versuchsgasanstalt für Petroleumgas. **1868.** 359.
Biberach. Erbauung einer Gasanstalt. **1862.** 216.
— Gasproduction etc. **1872.** 20.
Biberich. Statist. Angaben über die Gasanstalt. **1859.** 188.
Biel. Consum und Gaspreis. **1869.** 83.
Bielefeld. Statist. Angaben über die Gasanstalt. **1859.** 188.
— Rechnungsnachweis der Gasanstalt pro 1857/58. **1859.** 261.
— Erträgniss der Gasanstalt. **1860.** 296.
— Finanzielle Resultate der Gasanstalt. **1862.** 328.
Bielitz. Syphondichtungen mit Gummiplatten. **1862.** 318.
Bielitz-Biala. Gutachten über die Gasanstalt. **1862.** 276.
— Geschäftsbericht pro 1864/65. **1865.** 331.
— Rechenschaftsbericht pro 1866/67. **1867.** 533.
— Protocoll der 9. Generalversammlung der Gasgesellschaft. **1869.** 657.
— Protocoll über die Verhandlung in der 12. Generalversammlung der Gasgesellschaft. **1872.** 517.
— Betriebs-Resultate der Gasanstalt pro 1872/73. **1873.** 524.

Bietigheim. Gasproduction. **1872.** 20.
— Privatgasanstalten der Gebr. Präger und der Kammgarnspinnerei. **1872.** 24.
Bilston in England. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. **1859** 350.
Bingen. Statist. Angaben über die Gasanstalt. **1859.** 188.
Birmingham. Auszieh-Lampen von Ph. Chollingworth. **1859.** 158.
— Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. **1859.** 350.
— Jahres-Versammlung des britischen Gasfachmänner-Vereins. **1865.** 187. 249.
— Wasch-Apparate der Gasanstalt. **1865.** 251.
Bischofswerda. Einführung der Gasbeleuchtung. **1864.** 297.
Bitterfeld. Betriebsresultate der Gasanstalt. **1872.** 325. **1873.** 310.
Blaubeuren. Beleuchtung der Strassen durch Schieferöl. **1859.** 124.
Bolska in Galizien. Vorkommen von Petroleum. **1873.** 573.
Bochum. Statist. Angaben über die Gasanstalt. **1859.** 188.
— Rechenschaftsbericht der Gasanstalt pro 1856/59. **1859.** 379.
— Kosten der Strassenbeleuchtung. **1862.** 216.
— Erwerbung der Gasanstalt durch die Stadt. **1865.** 37.
Böblingen. Beleuchtung der Strassen durch Schieferöl. **1859.** 124.
— Privatgasanstalt der Zuckerfabrik. **1872.** 24.
Böhmen. Die Kohlenlager. **1859.** 368.
— Eröffnung der Verbindungsbahn zwischen Nürschan und dem Humbold-Schacht. **1866.** 369.
Bönnigheim in Württemberg. Privatgas-Anstalt der Nähseidefabrik von Amann & Böbringer. **1872.** 24.
Bologna. Actienbesitz der Genfer Actien-Gesellschaft. **1866.** 427.
— Betriebsnotizen. **1869.** 648.
Bolton. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. **1859.** 350.
— Explosion auf der Gasanstalt. **1864.** 290.
Bombay Gas Company: Gasanstalten. **1864.** 341.
Bonn. Statist. Angaben über die Gasanstalt. **1859.** 189.
Bonn. Bergwerks- und Hüttenverein. Entgegnung auf die A. Mohr'sche Mittheilung, die Festigkeit der Cemente betreff. **1867.** 500. 520.
— Analyse über das Gaswasser der Gasanstalt. **1872.** 612.
Boppard. Erbauung einer Gasanstalt. **1862.** 217.
Borbeck. Bildung einer Actiengesellschaft zur Versorgung mit Gas. **1872.** 216.
Borna. Bildung einer Actiengesellschaft zur Erbauung einer Gasanstalt. **1865.** 235.
— Gutachten über die Gasanstalt. **1867.** 212.
— Betriebsresultate der Gasanstalt pro 1872/73. **1873.** 433.
Boston. Ueber die Leuchtkraft des electrischen Lichtes. **1862.** 418.
Botzen. Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. **1860.** 373.
— Eröffnung der Gasanstalt. **1861.** 424.
Bradford. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. **1859.** 350.
Brandenburg a H. Erbauung der Gasanstalt. **1862.** 142.
— Eröffnung der Gasanstalt. **1863.** 21.
— Naphtalin-Verstopfung auf der Gasanstalt **1864.** 351.
— Betriebsresultate und statistische Mittheilung. **1864.** 392.
Brasilien. Das Beleuchtungswesen. **1871.** 809.
Braunschweig. Statist. Angaben über die Gasanstalt. **1859.** 189.
— Die Gasanstalt des Bahnhofes. **1861.** 25.
— Erwerbung und Verwaltung der Gasanstalt durch die Gemeinde. **1864.** 212. 213.
— Versammlung der Gasfachmänner Deutschlands. **1864.** 254. **1865.** 7. 47. 184.
Bremen. Statist. Angaben über die Gasanstalt. **1859.** 189.
— Verbrennung des Theers in der Gasanstalt. **1865.** 18.

Brescia. Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.
Betriebsnotizen. 1869. 648.
Breslau. Betriebs-Abschluss der Gasanstalt. 1859. 32.
— Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 189.
— Kosten der Strassenbeleuchtung. 1859. 380.
— Rechnungsbericht der Gasanstalt pro 1860. 1861. 209.
— Einführung der Gasbeleuchtung. 1860. 213.
— Erbauung einer zweiten Gasanstalt. 1860. 296. 1863. 312.
— Gaspreis. 1861. 249.
— Betriebsbericht pro 1861. 1862. 220.
— Regulativ über die verkäufliche Abgabe von Gas an Private aus der Gemeinde-Gasanstalt. 1864. 202.
— Anschaffung von Aichapparaten für die Gaszähler durch die Gemeinde. 1864. 215.
— Städtische Gasanstalt. 1865. 100.
— Betriebsbericht pro 1865/66. 1866. 481.
— Hahnvorrichtung für die Gasbehälter 1867. 151.
— Ueber die Gasanstalten. 1869. 222.
— Die Entwickelung der städtischen Gasanstalt. 1870. 110.
— Die Actien-Gasanstalt in den Regiebetrieb übergegangen. 1870. 323.
— Actien-Gesellschaft für Versicherung gegen Unfall. 1870. 509.
— Ueber die Verwaltung der städtischesn Gasanstalten. 1870. 723.
— Der Preis des Gases. 1870. 789.
— Die Gasbehälter an der Ziegelbastion von F. Lehmann. 1871. 342.
— Ueber den Stand der an die Stadt übergegangenen Actien-Gasanstalt. 1871. 456.
— Aus dem Verwaltungsberichte der vereinigten städtischen Gaswerke pro 1870. 1871. 751.
— Production und Consumtion des Gases. 1872. 555.
— Petroleumgasanstalten von P. Sukow & Comp. 1873. 434.
Brieg. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 189.
Brighton. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflamen. 1859. 350.
Bristol. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 350.
Bromberg. Kosten der Strassenbeleuchtung. 1859. 380.
— Betriebsbericht pro 1860/61. 1862. 144.
— Betriebs-Abrechnung pro. 1865. 1867. 38.
Broughton. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 350.
Bruchsal. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 189.
Brünn. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 189.
— Gründung einer mährischen Gasbeleuchtungs-Gesellschaft. 1869. 382.
— Production pro 1872. 1873. 338.
Brüssel. Gründung einer Gesellschaft für Beleuchtung und Heizung mit Gas. 1863. 107.
— Auszug aus dem Verwaltungsbericht pro 1363/64. 1865. 68.
— Betriebsangaben über die Anstalten der belgischen Gasgesellschaft. 1866. 37.
— Le Gas Belge. Journal für Gas & Wasser etc. 1873. 262.
— Concurrenz-Ausschreiben der Gasbeleuchtung. 1873. 434.
Bucharest. Hindernisse gegen die Einführung der Gasbeleuchtung. 1870. 321.
Buchholz. Betriebsresultate der Gasanstalt. 1872. 316.
Bühlingen in Württemberg. Privatgasanstalt der mech. Baumwollenweberei. 1872. 26.
Bunzlau. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 189.
Burg. Eröffnung der Gasanstalt. 1866. 280.
Burgdorf in der Schweiz. Eröffnung der Gasanstalt. 1862. 408.
— Gutachten über die Gasanstalt. 1864. 125.
— Betriebsresultate. 1865. 202. 1866. 189. 1867. 370. 1868. 209. 1869. 83. 537. 1870. 413. 1871. 363. 1872. 257. 1873. 382.
Buxtehude. Statistische Mittheilung über die Gasanstalt. 1865. 169.

C.

Calabrien. Betriebsnotizen. 1869. 650.

Calbe a. d. S. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 189.

— Production pro 1870. 1871. 495.

Calw. Beleuchtung der Strassen durch Schieferöl. 1859. 124.

— Erbauung einer Petroleumgasanstalt. 1870. 683.

— Einführung der Gasbeleuchtung aus Petrolenmrückständen. 1871. 177.

Cambridge. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 350.

— Unglücksfall auf der Gasanstalt. 1870. 82.

Campania. Betriebsnotizen. 1869. 650.

Canada. Erdölquellen. 1863. 351.

Cannstadt. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 189.

— Mittheilungen über die Gasanstalt. 1859. 295.

— Beleuchtungs-Verhältnisse. 1869. 713.

— Beleuchtungsstörung durch den Betrieb mit der Otto & Langen'schen Gaskraftmaschine. 1870. 19.

— Gasproduction etc. 1872. 20.

— Privatgasanstalt von Kuhn und Söhne. 1872. 24

Cardiff. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 350.

Carlisle. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 350.

Casale Monferato. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1870. 681.

Castrop. Erbauung einer Gasanstalt. 1872. 87.

Celle. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 190.

Charlottenburg. Erbauung der Gasanstalt. 1861. 287.

Chaux de fonds. Consum und Gaspreis. 1869. 83.

Cheltenham. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 350.

— Ein neues Reinigungshaus von W. Esson. 1868. 397.

Chemnitz. Gasbeleuchtung der Stadt. 1859. 83.

— Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 190.

— Gasofen von Born. 1860. 271. 373.

— Gasmaschine von Lenoir auf der Gasanstalt. 1861. 371.

— Verkauf der Gasanstalt. 1864. 212.

— Analyse über das Gaswasser der Gasanstalt. 1872. 608.

Chester. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 350.

Chichester. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 350.

Chieti. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1870. 681.

Chur. Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.

— Technisches Gutachten über die Gasanstalt. 1860. 386.

— Consum und Gaspreis. 1869. 83.

Cilli (Steiermark). Eröffnung der Gasanstalt. 1873. 192.

Coblenz. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 190.

— Gaspreis. 1872. 88.

— Explosion eines Gasbehälters. 1873. 366.

Coburg. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 199.

— Kautschukringe für Röhrenverbindungen. 1860. 309.

— Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.

— Erfahrungen mit Gummiringen für Rohrverbindungen. 1862. 318.

— Umbau der Holzgasanstalt in eine Steinkohlengasanstalt. 1864. 214. 1865. 64.

— IX. Jahres-Versammlung der deutschen Gasfachmänner. 1869. 280.

Cöslin. Erbauung der Gasanstalt. 1861. 287.

— Eröffnung der Gasanstalt. 1862. 143.

Colberg. Erbauung der Gasanstalt. 1861. 287.

— Erhöhung des Gaspreises. 1873. 2

Colchester. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 350.

Como. Betriebsnotizen. 1869. 648.
— Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1870. 680.

Constanz. Gutachten über die Gasanstalt. 1863. 61.

Conventry. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 350.

Cottbus. Erbauung der Gasanstalt. 1861. 287.

Crailsheim. Beleuchtung der Strassen durch Schieferöl. 1859. 124.
— Erbauung einer Gasanstalt. 1873. 263.

Crefeld. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 190.
— Ueber die Unschädlichkeit der Steinkohlengasbeleuchtung für Seidenwaaren. 1861. 7. 10. 80.
— Retorten-Ofen-Construction. 1861. 18.
— Versuche mit Gummiringen zu Rohrverbindungen. 1861. 227.

Crema in der Lombardei. Bau der Gasanstalt. 1873. 294.

Cremona. Betriebsnotizen. 1869. 648.

Creuznach. Röhrenleitung mit Gummiringen über eine Brücke. 1862. 317.

Crimmitschau. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 190.
— Dividenden Vertheilung. 1861. 394.
— Erfahrungen mit Gummiringen für Rohrverbindungen. 1862. 319.

Crivitz. Jahresbericht der Gasanstalt pro 1864. 1865. 70.
— Petroleumgasanstalt. 1873. 434.

Cuneo. Betriebsnotizen. 1869. 648.

D.

Dalkeith. Versammlung der Scottish Association of Gas Managers. 1864. 324.

Dalbusch. Kohle. Ausbeute an Gas. 1860. 316.

Danzig. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 190.

Leipzig. Mittheilung aus dem Bericht der Gasanstalt pro 1857/58. 1859. 316.
— Betriebsbericht der Gasanstalt pro 1860/61. 1862. 68.
— Herabsetzung des Gaspreises. 1869. 380.
— Ueber den Gaspreis. 1870. 683.
— Gasproduction pro 1870. 1872. 88.

Darmstadt. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 191.
— Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.
— Betriebsresultate. 1860. 72. 1861. 98 1862. 66. 1863. 105. 1864. 64. 1865. 97. 1867. 118. 1868. 115. 1869. 140. 1870. 175. 1871. 200.
— General-Versammlung der Actien-Gesellschaft für Gasbeleuchtung. 1866. 100.
— Brandunglück auf der Gasanstalt. 1871. 722.

Derby. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 350.

Dessau. Deutsche Continental-Gasgesellschaft.
— Betriebsresult. des III. Q. 1858. 160.
„ „ IV. Q. 1859. 64.
„ 1859. 174.
„ „ I. Q. 1859. 232.
„ „ II. Q. 1859. 328.
„ „ III. Q. 1859. 392.
„ „ IV. Q. 1859.
— Ueber die General-Versammlung. 1860. 150.
— Geschäftsbericht pro 1859. 1860. 166.
— Betriebsresult. des I. Q. 1860. 294.
„ „ II. Q. 1860. 424.
„ „ III. Q. 1860. 424.
„ „ IV. Q. 1861. 104.
— 6. Geschäftsbericht pro 1860. 1861. 136. 162.
— Betriebsresult. des I. Q. 1861. 208.
„ „ II. Q. 1861. 332.
„ „ III. Q. 1861. 404.
„ „ IV. Q. 1862. 112.
— Einführung des King'schen Scrubbers. 1861. 218.
— 7. Geschäftsbericht pro 1861. 1862. 179.
— Betriebsresult. des I. Q. 1862. 224.
— Gründung der Gesellschaft. 1862. 301.

Dessau. Deutsche Continental-Gasgesellschaft.
— Betriebsresult. des II. Q. 1862. 368.
„ „ III. Q. 1862. 452.
— 8. Geschäftsbericht. 1863. 138.
— Betriebsresult. des I. Q. 1863. 192.
„ „ II. Q. 1863. 312.
„ „ III. Q. 1863. 408.
„ „ IV. Q. 1864. 72.
— 9. Geschäftsbericht. 1864. 91.
— Betriebsresult. des I. Q. 1864. 184.
„ „ II. Q. 1864. 280.
„ „ III. Q. 1864. 392.
„ „ IV. Q. 1865. 72.
— 10. Geschäftsbericht. 1865. 125.
— Betriebsresult. des I. Q. 1865. 176.
„ „ II. Q. 1865. 272.
„ „ III. Q. 1865. 376.
„ „ IV. Q. 1866. 72.
— 11. Geschäftsbericht. 1866. 135.
— Betriebsresult. des I. Q. 1866. 196.
„ „ II. Q. 1866. 324.
„ „ III. Q. 1866. 444.
„ „ IV. Q. 1867. 80.
— 12. Geschäftsbericht. 1867. 156.
— Betriebsresult. des III. Q. 1867. 482.
„ „ IV. Q. 1868. 95.
— 13. Geschäftsbericht. 1868. 116.
— Betriebsresult. des I. Q. 1868. 216.
„ „ II. Q. 1868. 360.
„ „ III. Q. 1868. 504.
„ „ IV. Q. 1869. 88.
— 14. Geschäftsbericht. 1869. 184.
— Betriebsresult. des I. Q. 1869. 264.
„ „ II. Q. 1869. 384.
„ „ III. Q. 1869. 664.
„ „ IV. Q. 1870. 114.
— 15. Geschäftsbericht. 1870. 246.
— Betriebsresult. des I. Q. 1870. 417.
„ „ II. Q. 1870. 584.
„ „ III. Q. 1870. 736.
— 16. Geschäftsbericht. 1871. 202.
— Betriebsresult. des I. Q. 1871. 285.
„ „ II. Q. 1871. 539.
„ „ III. Q. 1871. 794.
„ „ IV. Q. 1872. 59.
— 17. Geschäftsbericht. 1872. 185. 221.
— Erhöhung des Grundkapitals. 1872 215.

Dessau. Deutsche Continental-Gasgesellschaft.
— Betriebsresult. des I. Q. 1872. 260.
„ „ II. Q. 1872. 426.
„ „ III. Q. 1872. 589.
„ „ IV. Q. 1873. 76.
— 18. Geschäftsbericht. 1873. 160. 193.
— Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 191.
— Production und Flammenzahl. 1859. 175. 1860. 168. 1861. 138. 1862. 180. 1863. 138. 1864. 92. 1865. 127. 1866. 136. 1867. 160. 1868. 124. 1869. 187. 1870. 248. 1871. 205. 1872. 190. 1873. 166.

Dettingen in Württemberg. Privatgasanstalten der mechanischen Baumwollspinnerei und der Papierfabrik. 1872. 25.

Deutschland. Thonretorten-Fabrikanten. 1861. 268.
— Form und Grösse der Thonretorten. 1861. 269. 280.
— Die besten Steinkohlen für die Gasindustrie. 1866. 85.
— Die Gasbeleuchtungsfrage. 1869. 160.
— Neue Patente. 1873. 290. 402. 498.

Deutz. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 191.
— Erbauung der Gasanstalt. 1862. 299.
— Die Gasfrage. 1868. 522.

Dillenburg. Mittheilungen über die Gasanstalt. 1864. 68.

Döbeln. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 191.
— Betriebsresultate der Gasanstalt. 1872. 355.

Dortfeld. Kohle. Ausbeute an Gas. 1860. 316.

Dortmund. Statistische Ausgaben über die Gasanstalt. 1859. 191.
— Betriebsbericht pro 1860/61. 1862. 146.
— Vertheilung der Dividende. 1862. 408.
— Geschäftsbericht pro 1864/65. 1865. 410.
— Abrufung der Gasfachmänner-Versammlung. 1866. 202.
— 7. Jahres-Versammlung der Gasfachmänner Deutschlands. 1867. 234.
— Erhöhung des Capitals zur Erweiterung der Gasanstalt. 1871. 406.

Dover. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 350.

Dresden. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 191.
— Gaspreis. 1861. 249.
— 3. Jahresversammlung der Gasfachmänner Deutschlands. 1861. 182.
— Erbauung einer zweiten Gasanstalt. 1862. 217.
— Herabsetzung der Gaspreise. 1864. 274.
— Füllung der Gasuhren mit Glycerin. 1864. 391.
— Unglücksfall auf der Gasanstalt. 1866. 235. 1867. 50.
— Beratbungen über den Bau der städtischen Gasanstalten. 1869. 379. 382.
— Preis des Gases bei Uebergang auf das Metermaass. 1870. 787.
— Die Friedens-Illumination. 1871. 845.
— Ueber Condensationsproducte des Leuchtgases von R. Gasch. 1873. 47. 65.

Dublin. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 350.
— Unfall auf der Gasanstalt. 1860. 52.

Düren. Einführung der Gasbeleuchtung. 1859. 56.
— Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 191.

Dürkheim. Geldbeschaffung zur Erbauung einer Gasanstalt. 1865. 235.
— Technisches Gutachten über die Gasanstalt. 1867. 113.
— Betriebsresultate. 1868. 47. 238.
— Production und Preis des Gases. 1872. 678.

Düsseldorf. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 192.
— Errichtung einer städtischen Gasanstalt. 1864. 414.
— Statistische Notizen. 1866. 477.
— Verhandlung über den zweiten Kohlentag. 1871. 266. 487.
— Erhöhung des Gaspreises. 1873. 1.

Duisburg. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 192.

Dundee. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.

E.

Ebingen. Gasproduction etc. 1872. 20.

Edinburgh. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.
— Versammlung der North British Association of Gas Managers. 1867. 473. 1871. 55. 1873. 567.

Eger. Prüfung der Gasanstalt. 1865. 261.

Eisenach. Bau der Gasanstalt. 1862. 327. 407.

Elberfeld. Bildung einer neuen Gas Actien-Gesellschaft. 1859. 151.
— Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 192.
— Ablauf des Vertrages. 1864. 274.
— Uebergabe der Gasanstalt an die Stadt. 1865. 235.
— Erhöhung des Gaspreises. 1873. 2.

Elbing. Einführung der Gasbeleuchtung. 1859. 56.
— Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 192.
— Mittheilung über die Gasanstalt. 1859. 262.
— Bau der Gasanstalt. 1860. 19.
— Kosten des Baues der Gasanstalt. 1860. 419.
— Preis des Gases. 1870. 787.
— Versammlung der Gasfachmänner der Provinz Preussen. 1873. 395.

Elisabeth in New-Jersey. Einführung des Wassergases nach Gwynne. 1864. 227.

Ellwangen. Beleuchtung der Strassen durch Schieferöl. 1859. 124.
— Einführung der Gasbeleuchtung. 1873. 523.

Elmshorn. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 192.
— Betriebs-Abrechnungen. 1859. 128. 1860. 104. 1861. 135. 1862. 152. 1863. 111. 1864. 135. 1865. 103. 1866. 106. 1867. 175.

Elsass. Neue Patente. 1873. 291. 402. 534.

Emden. Einführung der Gasbeleuchtung. 1861. 62.
— Gutachten über die Gasanstalt. 1862. 32.

Ems. Gasrohr Verbindung auf der Bahnbrücke. 1861. 8.

England. Die Kohlenlager. 1859. 369.

— Ueber die Gasindustrie von W. Oechelhäuser. 1861. 17.

— Thonretorteufabrikanten. 1861. 268.

— Form und Grösse der Thonretorten. 1861. 281.

— Ueber Mittel gegen Naphtalin-Verstopfung. 1862. 161.

— Ueber die Abnahme des Kohlenvorraths. 1863. 384.

— Brochüre über alle auf das Gaswesen bezüglichen englischen Patente bis zum Jahre 1858. 1863. 51.

— Die besten Steinkohlen für die Gasindustrie. 1866. 85.

— Ueber den Apparat zur Bestimmung des Schwefels von Dr. Letheby. 1868. 347.

— Unglücksfälle durch die Stürme. 1870. 82.

Erfurt. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 192.

— Betriebsresultate. 1859. 177. 232.

— Production und Flammenzahl pro 1859. 1860. 170. 1861. 139. 1862. 181. 1863. 140. 1864. 94. 1865. 129. 1866. 138. 1867. 161. 1868. 125. 1869. 189. 1870. 250. 1871. 207. 1872. 192. 1873. 167.

— Naphtalin-Verstopfung. 1861. 60.

Erie. Die Beleuchtung der Stadt mit Petroleumquellengas. 1871. 82.

Erlangen. Belenchtung mit Gas. 1858. 157.

— Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 192.

— Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.

Erlau in Württemberg. Privatgasanstalt des Eisen- und Drahtwerkes. 1872. 26.

Erpolzheim in der Rheinpfalz. Ueber Liguitvercokung und Verwendung der Lignitcoke von F. Ilgen. 1872. 137.

Essen. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 192.

— Naphtalin-Verstopfung in der Gasfabrik des Herrn Krupp. 1864. 350.

Essen. Gasproduction pro 1870. 1872. 88.

Esslingen. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 192.

— Gasproduction etc. 1872. 20.

— Privatgasanstalt der mechan. Baumwoll-Spinnerei. 1872. 24.

Enpen. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 192.

Entin. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 193.

Entritzsch. Einführung der Gasbeleuchtung. 1867. 211.

Enropa. Die Kohlenproduction im Jahre 1865. 1869. 20.

Exeter. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.

F.

Faurndau in Württemberg. Gas aus Schieferöl. 1859. 58.

— Privatgasanstalt der Papierfabrik. 1872. 25.

Fellingshäuser Bergwerks-Gesellschaft. Eisenhaltiger Braunstein für Reinigungsmasse. 1872. 73. 178. 209.

Ferrara. Betriebsnotizen. 1869. 648.

Fiume. Production pro 1872. 1873. 338.

Flensburg. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 193.

Florenz. Betriebsnotizen. 1869. 650.

Forchheim. Erbauung der Gasanstalt. 1864. 415.

Forli. Betriebsnotizen. 1869. 648.

Forst. Ein Gasbehälter durch den Sturm umgeworfen. 1871. 725.

Frankenstein. Einführung der Gasbeleuchtung. 1862. 407.

— Eröffnung der Gasanstalt. 1863. 392.

Frankenthal. Einführung der Gasbeleuchtung. 1862. 408.

— Technisches Gutachten über die Gasanstalt. 1863. 183.

— Betriebsresultate. 1868. 47. 238.

Frankenthal. Production und Preis des Gases. 1872. 678.
— Erhöhung des Gaspreises. 1873. 2.
Frankfurt a/M. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 193.
— Mittheilung über die alte Gasanstalt. 1859. 382.
— Bildung einer neuen Gesellschaft. 1860. 72.
— 1. Versammlung des Vereins deutscher Gasfachmänner. 1860. 110.
— Kautschukringe für Rohrverbindungen. 1860. 309.
— Gründung der „Neuen Frankfurter Gasbereitungs-Gesellschaft." 1861. 125.
— Prämiirte Baupläne für die neue Gasanstalt. 1861. 127.
— Versuch mit Gummiringen zu Rohrverbindungen. 1861. 225.
— Kohlensäure im Leuchtgase. 1862. 18.
— Ueber die Gasbeleuchtung der Stadt. 1865. 62.
— Der Kohlentag. 1865. 384.
— Die Gasfrage. 1868. 521.
— Ueber die Concurrenzgasanstalt. 1869. 222. 644.
— Die Entwickelung und Entscheidung der Gasfrage. 1870. 374. 388. 481.
Frankfurt a/O. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 193.
— Production und Flammenzahl. 1859. 174. 1860. 166. 1861. 136. 1862. 179. 1863. 138. 1864. 91. 1865. 126. 1866. 135. 1867. 159. 1868. 123. 1869. 186. 1870. 247. 1871. 204. 1872. 189. 1873. 165.
— Mittheilung über die Beleuchtung. 1859. 64.
— Ueber eine Vertragsbestimmung wegen Abtretung der Gasanstalt. 1860. 22.
— Naphtalin-Verstopfungen. 1861. 60.
Frankreich. Die Kohlenlager. 1859. 368.
— Ueber die Gasindustrie von W. Oechelhäuser. 1861. 17.
— Reinigungs-Apparate der französischen Gasanstalten. 1861. 48.
— Thonretortenfabrikanten. 1861. 268.
Frankreich. Form und Grösse der Thonretorten. 1861. 279.
— Paraffindarstellung. 1864. 362
— Verbrauch an Boghead-kohle. 1864. 363.
— Ein neues Gasjournal. 1865. 388.
— Die besten Steinkohlen für die Gasindustrie. 1866. 85.
— Verordnung der französischen Regierung über die Magazinirung etc. des Petroleums. 1867. 30.
— Ueber die Bildung eines Gasfachmänner-Vereins. 1868. 327.
— Kohlenbergbau und Production im Jahre 1865. 1869. 19. 20.
— Neue Patente. 1873. 534. 563.
Freiberg in Sachsen. Stat. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 193.
— Betriebsnotizen. 1861. 394.
— Vertheilung der Dividende. 1862. 142.
— Ueber Dichtungen mit Gummi. 1862. 318.
— Geschäftsberichte. 1867. 275. 1868. 170. 1869. 246. 1872. 218. 1873. 104.
Freiburg. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 193.
— Ueber Beschädigung an Gasröhren durch den Blitz. 1862. 199.
— Consum und Gaspreis. 1869. 83
Freising. Erbauung der Gasanstalt. 1864. 297.
Freudenstadt. Beleuchtung der Strassen durch Schieferöl. 1859. 124.
Friedberg. Gutachten über die Gasanstalt. 1864. 210.
Friedrichshafen. Gasproduction etc. 1872. 20.
Friedrichsthal bei Saarbrücken. Die Gasanstalt. 1868. 525.
Fünfhaus. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 193.
Fürstenwalde. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 193. 1868. 528.
Fürth. Technisches Gutachten über das Steinkohlengaswerk. 1859. 12.
— Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 193.
— Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.

Fulda. Erbauung einer Gasanstalt. 1862. 217.

— Einführung der Gasbeleuchtung. 1863. 136.

— Erhöhung des Gaspreises. 1873. 2.

G.

Gablonz in Böhmen. Bildung einer Actien-Gesellschaft für Erbauung einer Gasanstalt. 1872. 216.

Gaildorf in Württemberg. Einführung der Gasbeleuchtung. 1863. 74.

Galatz. Einführung der Gasbeleuchtung. 1870. 632.

Galizien. Ueber das Vorkommen der Naphta-Quellen. 1862. 166. 231.

Gardelegen. Betriebsresultate der Gasanstalt. 1872. 357.

Gaudenzdorf. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 194.

— Production pro 1872. 1873. 338.

Georgshütte bei Aschersleben. Paraffinlichter. 1860. 140.

— Photogen. 1860. 141.

Genf. Actiengesellschaft für Gasindustrie 1865. Auszug aus dem Bericht des Verwaltungsrathes. 1866. 425.

— Gaspreis. 1869. 83.

Genua. Betriebsnotizen. 1869. 648.

Gera. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 194.

Germersheim. Production und Preis des Gases. 1868. 238 1872. 678.

Giessen. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 194.

— Holzgaserzeugung. 1859. 290.

— Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.

— Naphtalin Verstopfung. 1862. 413.

Gladbach-Rheydt. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 194.

— Production und Flammenzahl. 1859. 176. 232. 1860. 168. 1861. 138. 1862. 180. 1863. 139. 1864. 92. 1865. 127 1866. 137. 1867. 160. 1868. 124. 1869. 187. 1870. 249. 1871. 206. 1872. 191. 1873. 166.

Glarus. Consum und Gaspreis. 1869. 83.

Glasgow. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.

— Versammlung der North British Association of Gas Managers. 1869. 642.

— Ein grosser Gasbehälter. 1871. 492.

Glauchau. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 194.

— Betriebsnotiz aus 1860/61. 1861. 393.

— Geschäftsbericht. 1863. 27. 400. 1864. 308. 1867. 73. 447. 1869. 84. 612.

— Gaspreisermässigung. 1863. 74.

Glatz. Einführung der Gasbeleuchtung. 1863. 312.

Gleiwitz. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 194.

— Aufstellung eines neuen Waschapparates. 1861. 221.

Glogau. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 194.

— Ein Unfall am Gasbehälter. 1871. 339.

Gloucester. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.

— Unglücksfall auf der Gasanstalt. 1870. 82.

Glückstadt. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 194.

Gmünd. Gasproduction etc. 1872. 20.

Göppingen. Einführung der Gasbeleuchtung. 1859. 56.

— Beleuchtung der Strassen mit Schiefer-Oel. 1859. 124.

— Gasproduction etc. 1872. 20.

Görlitz. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 195.

— Betriebsberichte. 1862. 286. 1865. 238. 1867. 367. 1868. 311.

— Gewinn pro 1863. 1864. 340.

— Unglücksfall auf der Gasanstalt. 1866. 255.

— Versammlungen der Gasfachmänner Niederschlesiens und der Niederlausitz. 1867. 333. 1868. 376.

— Ermässigung des Gaspreises. 1868. 169.

Görz. Gründung einer Gasgesellschaft. 1870. 630.

Goes. Ueber eine neue Hydraulik. 1871. 841.

Göttingen. Betriebsbericht pro 1863. 1864. 298.

Gohlis. Einführung der Gasbeleuchtung. 1867. 211.

Gorlice in Galizien. Petroleumquellen. 1873. 571.

Goslar. Strassenbeleuchtung mit Solaröl. 1859. 154.

Gotha. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 195.

— Production und Flammenzahl. 1859. 178. 232. 1860. 171. 1861. 141. 1862. 182. 1863. 141. 1864. 94. 1865. 130. 1866. 139. 1867. 162. 1868. 126. 1869. 190. 1870. 252. 1871. 208. 1872. 194. 1873. 168.

— Bildung der Thüringer Gasgesellschaft. 1864. 245.

— Auszug aus dem 6. Geschäftsbericht des Aufsichtsraths der Thüringer Gasgesellschaft. 1873. 308.

Gothenburg. Naphtalin-Verstopfung. 1862. 413.

Graudenz. Erbauung einer Gasanstalt. 1864. 390.

Gratz. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 195.

— Production pro 1872. 1873. 338.

Great Marlow. Versorgung mit Kromschröder Gas. 1873. 306

Greiffenberg. Erbauung einer Petroleumgasanstalt. 1867. 476. 1873. 434.

Grossbritannien. Commission zur Untersuchung des Kohlenreichthums. 1866. 289. 1867. 53.

— Ueber die Kohlenvorräthe. 1871. 723.

— Neue Patente. 1873. 378. 404. 428. 498. 564.

Grossenhain. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 195.

— Rechnungsabschlüsse pro 1859. 1860. 133.

— 4. Geschäftsbericht pro 1860. 1861. 134.

— Betriebsberichte. 1862. 281. 1863. 189.

Grossenhain. Stationsuhr mit Gummiplattendichtung. 1862. 318.

Grosswardein. Einführung der Gasbeleuchtung. 1870. 631.

Grünstadt. Erbauung einer Gasanstalt. 1863. 309.

— Betriebs-Abschluss. 1864. 278. 1865. 269. 1868. 47. 238.

— Ueber Verstopfungen in den Aufsteigeröhren und Condensator. 1870. 499.

— Production und Preis des Gases. 1872. 678.

Guben. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 195.

— Die Gasanstalt. 1862. 326.

Güstrow. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 195.

Gunzenhausen. Einführung der Gasbeleuchtung. 1864. 297. 414.

— Verkauf der Gasanstalt. 1869. 382.

H.

Hagen. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 196.

— Production und Flammenzahl. 1859. 176. 232. 1860. 169. 1861. 138. 1862. 181. 1863. 139. 1864. 93. 1865. 128. 1866. 137. 1867. 161. 1868. 125. 1869. 188. 1870. 249. 1871. 206. 1872. 191. 1873. 167.

Hague. Unglücksfall auf der Gasanstalt. 1870. 82.

Halberstadt. Erwerbung der Gasanstalt. 1870. 321.

Halifax. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.

Hall. Gasproduction etc. 1872. 20.

Halle a. d. S. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 196.

— Gutachten über die Gasanstalt. 1859. 302.

— Kosten der Strassenbeleuchtung. 1859. 380.

— Betriebsnotizen. 1862. 216.

Halle a. d. S. Betriebsresultate pro 1861/62. 1863. 191.
— Ueber die Bildung des Vereins für Mineralöl-Industrie. 1868. 375.
— Versammlungen des Vereins für Mineral-Oel-Industrie. 1868. 412. 485. 1869. 73. 124. 229. 304. 499. 688. 1870. 402. 1871. 682. 1873. 145.
Hamburg. Abrechnungen der Gas-Compagnie. 1858. 63. 1859. 327. 1860. 295. 1861. 251. 1864. 247. 1865. 236. 1866. 283. 1867. 364. 1869. 383. 1870. 583. 1871. 537. 1872. 392. 1873. 389.
— Röhrenleitungen unter Wasser. 1858. 79.
— Instruction für die zur Anlegung von Gasleitungen admittirten Mechaniker. 1858. 115.
— Ueber das Löschen und Lagern der Kohlen auf der Gasanstalt. 1859. 53.
— Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 196.
— Gaspreis. 1861. 249.
— Erbauung der Gasanstalt. 1862. 299.
— Beleuchtungsstörung durch den Betrieb mit der Otto & Langen'schen Gaskraftmaschine. 1870. 20.
— 10. Jahresversammlung des Vereins der Gas- und Wasserfachmänner Deutschlands. 1870. 371. 376. 493. 528. 601. 647. 755.
— Legung von Gasröhren unter Wasser. 1871. 196.
— Die Friedens-Illumination. 1871. 844.
— Submissionsbedingungen für die Verpachtung der Gaslieferung. 1873. 249.
— Entscheidung über die Concurrenz zum Pachtbetriebe der Gasanstalten. 1873. 523. 535.
Hamm. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 196.
— Vertheilung der Dividende und Gaspreis-Ermässigung. 1861. 424.
Hanau. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 196.
— Versuche und Ausführung mit Gummiringen zu Rohrverbindungen. 1861. 126. 1862. 317.
Hannover. Die Kohlenlager. 1859. 368.
— Frachtermässigung für Kohlentransport. 1860. 183. 237. 1861. 80. 112.
— Bohrungen und Vorkommen von Petroleum. 1866. 215. 1868. 30.
— (Stadt). Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 197.
— Differenzen wegen der Gasbeleuchtung. 1860. 19.
— Kosten der Strassenbeleuchtung. 1862. 253.
— Die Friedens-Illumination. 1871. 845.
— Störung in einer Gasleitung von L. Körting. 1872. 273.
Harburg. Beleuchtung der Stadt mit Gas. 1859. 22. 255.
— Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 197.
Hausdorf. Betriebsresultate. 1865. 266. 1866. 239. 1867. 269. 1868. 256. 1869. 255. 1870. 574. 1871. 411. 1872. 354.
— Technisches Gutachten über die Gasanstalt. 1867. 34.
Haynichen. Betriebsresultate der Gasanstalt. 1872. 356.
Heide. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 197.
Heidelberg. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 197.
— Vertheilung der Dividende. 1861. 424.
— Ueber Gaspreisermässigung. 1868. 359.
— Mittheilungen über die Gasanstalt. 1871. 494.
Heidenheim. Gasproduction etc. 1872. 20.
Heilbronn. Erbauung der Gasanstalt. 1862. 298.
— Ein Exhaustor-Ventilator auf der Gas anstalt. 1865. 389.
— Ueber die Vertragserneuerung. 1868. 360.
— Gasproduction etc. 1872. 20.
— Privatgasanstalten der Zuckerfabrik und der mechanischen Zwirnerei. 1872. 24.
— Ueber Laternen-Selbstzünder von H. Rapp jun. 1873. 201.
Heinitz. Production an Gas. 1868. 238.
Helsingfors. Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.

Herborn. Mittheilungen über die Gasanstalt. 1864. 67.
Herbrechtingen in Württemberg. Privatgasanstalt der Baumwollspinnerei. 1872. 26.
Hersfeld. Einführung der Gasbeleuchtung. 1862. 142.
— Einrichtung der Gasanstalt. 1863. 102.
Hessen. Neue Patente. 1873. 402.
Hildburghausen. Erbauung einer Gasanstalt. 1865. 266.
— Uebergabe der Gasanstalt an eine Actien-Gesellschaft. 1866. 404.
Hildesheim. Erhöhung des Gaspreises. 1873. 2.
Hirschberg. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 197.
— Verhandlungen mit der Gasanstalt. 1866. 237.
— Versammlung der Gasfachmänner Niederschlesiens und der Lausitz. 1871. 724.
Hof. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 198.
— Betriebsabschluss pro 1859. 1860. 143.
— Betriebsbericht der Gasanstalt. 1865. 175. 1872. 217.
— Das Gasometerbassin ist miethssteuerpflichtig. 1871. 769.
Holland. Form und Grösse der Thonretorten. 1861. 280.
Homburg v. d. H. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 198. 1862. 408.
Hongkong. Erbauung der Gasanstalt. 1864. 341.
Honolulu. Erbauung einer Gasanstalt. 1860. 28.
Huddersfield in England. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.
Hückeswagen. Mittheilung über die Gasanstalt. 1864. 182.

I.

Indien. Leuchtgas aus Unrathabfällen. 1869. 685. 1870. 303.
Interlacken. Consum und Gaspreis. 1869. 83.
Innsbruck. Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.
Ipswich in England. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.
Ischl. Eröffnung der Gasanstalt. 1870. 683.
Iserlohn. Die Gasanstalt. 1862. 326.
Italien. Form und Grösse der Thonretorten. 1861. 280.
— Auffindung von Petrolenmquellen. 1866. 215.
— Die Kohlenproduction im Jahre 1865. 1869. 20.
Itzehoe. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 198.
— Betriebsabschlüsse. 1861. 400. 1866. 110
Iverness in England. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.

J.

Jena. Bau der Gasanstalt. 1862. 327.
Jungbunzlau. Eröffnung der Gasanstalt. 1869. 714.

K.

Kaiserslautern. Einführung der Gasbeleuchtung. 1859. 90.
— Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 198.
— Kautschukringe für Rohrverbindungen. 1860. 309.
— Betriebsberichte. 1862. 253. 1863. 107. 1864. 134. 1865. 102. 1866. 109 1867. 212. 1868. 47. 94. 238. 1869. 138. 1870. 177. 1871. 147. 1872. 89. 1873. 75.
— Röhrenleitung mit Gummidichtung über eine Brücke. 1862. 317.
— 3. Hauptversammlung des Vereins pfälzischer Gasfachmänner. 1866. 221.
— Eisenwerk. Anfertigung von Retortendeckeln aus schmiedbarem Guss. 1868. 237.
— 10. Jahresversammlung pfälzischer Gasfachmänner. 1872. 674.

Kaiserslautern. Production und Preis des Gases. 1872. 678.

Kalk. Mittheilungen über die Gasanstalt. 1864. 185.

— Gaspreis. 1869. 83.

Karcha-Dresdener Braunkohlen-Verein. Ueber feuerfeste Steine. 1858. 184.

Karknenkirchen. Mittheilung über die Gasanstalt. 1871. 69.

Karlsruhe. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 190.

— Unfall in der Gasanstalt. 1860. 7. 11.

— Firma-Veränderung der Gasanstalt. 1865. 297.

— Die Gasfrage. 1868. 521.

— Uebergang der Gasanstalt an die Stadtgemeinde. 1869. 380.

— Uebergang vom englischen Maass auf das Meter-Maass. 1869. 647.

— Die Gaseinrichtungen in den Lokalen und Wohnungen betr. 1870. 173.

— Der Einfluss von Gasausströmungen auf die Vegetation. 1870. 448.

— Instructionen für die Verfertiger von Privatgasleitungen und Prüfung derselben. 1870. 624.

— Mangel an Kohlen während des Krieges. 1870. 708.

— Erhöhung des Gaspreises. 1873. 173.

Kassel. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 198.

Kempen. Erbauung einer Gasanstalt. 1871. 495.

Kempten. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 198.

— Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.

Kettwig. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 198.

Kiel. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 198/9.

— Geschäftsberichte der Gasanstalt. 1859. 354. 1860. 286. 1861. 325. 1863. 31. 365. 1865. 298. 1867. 412. 1869. 609. 1870. 631. 1871. 581.

— Die Friedens-Illuminationen. 1871. 845.

— Die Erweiterung der Gasanstalt. 1873. 203.

Kingston. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.

Kirchheim. Einführung der Gasbeleuchtung. 1871. 822. 1873. 140.

Kissingen. Einführung der Gasbeleuchtung. 1864. 245.

Kitzingen. Einführung der Gasbeleuchtung. 1861. 208.

Klagenfurt. Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.

Kochem. Einführung der Gasbeleuchtung. 1863. 137.

Köln. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 199.

— Anlegung einer zweiten Gasanstalt. 1862. 217.

— Die Gasbeleuchtung. 1865. 20. 83.

— Beschaffung von Geldmitteln für die Uebernahme der Gasanstalt. 1869. 138.

— Beleuchtungsverhältnisse der Stadt. 1869. 377.

— Urtheil in dem Prozesse der Stadt gegen die Gasgesellschaft. 1871. 406.

— Vertragsverhandlung der Stadt mit der englischen Gesellschaft. 1871. 701.

— Urtheil im Process zwischen der Stadt und der englischen Gasgesellschaft. 1873. 140.

— Erbauung einer Gasanstalt. 1873. 262.

— Eintragung der Gasanstalt in das Handelsregister. 1873. 522.

— Gaspreis. 1873. 523.

Königshütte. Ueber die Reinigung des Eingangsrohres zum Gasbehälter. 1868. 16.

— Betriebsstörung in der Gasanstalt durch den Bruch eines Wasserrohres. 1871. 725.

Königsberg. Betriebsberichte der Gasanstalt. 1858. 159. 1861. 63. 403. 1862. 445. 1864. 390. 1866. 69. 1867. 212.

— Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 199.

— Ueber den Betrieb der Gasanstalt von W. Kornhardt. 1861. 130.

— Mittheilung über die Verwendung des Gewinnes durch die städtische Gasanstalt. 1869. 379.

— Gasproduction pro 1870. 1872. 88.

— Ueber Röhrenverbindung. 1873. 397.

Köthen. Eintrag der Allgemeinen Gasactiengesellschaft Magdeburg in das Handelsregister. 1872. 391.

Komotau. Auszug aus dem Vertrage der Stadt mit der englischen Gesellschaft J. F. B. Porter & J. R. H. Keywerth. 1864. 215.

Kopenhagen. Ueber die Einrichtung und den Betrieb der Gasanstalt. 1861. 206.

— Mittheilungen über den Betrieb der Gasanstalt. 1862. 433.

Kosel. Petroleumgasanstalt. 1873. 434.

Krakau. Production und Flammenzahl. 1859. 178. 232. 1860. 169. 1861. 139. 1862. 182. 1863. 140. 1864. 94. 1865. 129. 1866. 138. 1867. 162. 1868. 125. 1869. 189. 1870. 251. 1871. 207. 1872. 193. 1873. 168.

Kriebstein. Privatgasanstalt aus Petroleumrückständen. 1870. 683.

Kronach. Eröffnung der Gasbeleuchtung. 1863. 74.

Kronstadt Russland. Missstände in der Einführung der Gasbeleuchtung. 1864. 68.

— Versuche mit einem unterseeischen Beleuchtungs-Apparat. 1865. 8.

Kronstadt. (Böhmen.) Eröffnung der Gasanstalt. 1865. 64.

— Betriebsresultate der Gasanstalt. 1872. 398.

— Production pro 1872. 1873. 338.

Krotoschin. Aufnahme eines Kapitals zum Bau einer Gasanstalt. 1867. 67.

Kuchen in Württemberg. Privatgasanstalt der Baumwollspinnerei und Weberei. 1872. 25.

Kuttenberg in Böhmen. Einführung der Gasbeleuchtung. 1873. 140.

L.

Lahr. Mittheilungen über die Gasanstalt. 1859. 295.

Laibach. Einführung der Gasbeleuchtung. 1858. 190.

— Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.

Lambrecht. Betriebsresultate. 1868. 47. 238.

— Production und Preis des Gases. 1872. 678.

Lancaster. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.

Landau in der Rheinpfalz. Erbauung der Gasanstalt. 1861. 287.

— Betriebsresultate. 1868. 47. 238.

— 6. Versammlung des Vereins pfälzicher Gasfachmänner. 1868. 233.

— Production und Preis des Gases. 1872. 678.

Landsberg a. d. W. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 199.

— Production pro 1870. 1871. 495.

Landshut. Einführung der Gasbeleuchtung 1859. 21.

— Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 199.

— Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.

Langenberg in Rheinpreussen. Erbauung einer Gasanstalt. 1858. 155.

— Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 199.

Langenbielau. Einführung der Gasbeleuchtung. 1862. 407.

— Eröffnung der Gasanstalt. 1864. 275.

Lauenburg. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 199.

Lausanne. Consum und Gaspreis. 1869. 83.

La Villette. Die Gasanstalt. 1868. 48.

Lecco. Statistische Mittheilung über die Gasanstalt. 1871. 69.

Leeds. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.

Leer. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 199.

— Betriebsbericht pro 1868. 1869. 181.

Leicester. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.

Leipzig. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 199.

— Die Gasanstalt im Jahre 1860. 1860. 148.

— Einführung der Gasbeleuchtung. 1860. 212.

— Gaspreisermässigung. 1860. 264.

Leipzig. Missstände im Gebranche der Gasbeleuchtung. 1860. 148. 181.
— Betriebsbericht der Gasanstalt. 1860. 231.
— Gutachten über die städtische Gasanstalt. 1860. 151. 185. 199. 212.
— Gaspreis. 1861. 249.
— Unfall auf der Gasanstalt. 1861. 370. 1862. 231.
— Gewinn der Anstalt und Preisherabsetzung. 1863. 136.
— Regulativ über Ausführung von Gasrohrleitungen und Gasbeleuchtungs-Anlagen. 1863. 231.
— Eröffnung einer Actien-Zeichnung zur Errichtung von Gasanstalten. 1865. 170.
— Erhöhung des Gaspreises. 1873. 45.

Leisnig. Dividenden Vertheilung. 1861. 394.

Lemberg. Productinn und Flammenzahl. 1859. 171. 178. 232. 1861. 140. 1862. 182. 1863. 141. 1864. 94. 1865. 130. 1866. 138. 1867. 162. 1868. 126. 1869. 190. 1870. 251. 1871. 207. 1872. 193. 1873. 168.

Lengerich. Erbauung der Gasanstalt für das Irrenhaus. 1868. 359.

Lennep. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 199. 200.
— Erhöhung des Gaspreises. 1873. 2.

Libau. Erbauung einer Gasanstalt. 1866. 64.

Libusza in Galizien. Petroleum-Quellen. 1873. 573.

Lichfield in England. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.

Lichtenfels. Unfall auf der Gasanstalt. 1865. 224.

Liebau. Einführung der Gasbeleuchtung. 1871. 822.

Liegnitz. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 200.
— Finanzielles über die Gasanstalt. 1860. 263.
— Betriebsabrechnung pro 1860. 1862. 110.
— Betriebsbericht pro 1861. 1862. 283.
— Hahnvorrichtung für die Gasbehälter. 1867. 150.

Limbach (Sachsen). Einführung der Gasbeleuchtung. 1863. 137.
— Erbauung einer Gasanstalt. 1865. 266.
— Betriebsresultate. 1866. 239. 1867. 269. 1868. 257. 1869. 256. 1870. 574. 1871. 412. 1872. 355.

Limburg a. d. L. Erbauung einer Gasanstalt. 1870. 569.

Limerick. Unglücksfall auf der Gasanstalt. 1870. 82.

Lincoln. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.

Lindenau-Plagwitz. Betriebsresultate der Gasanstalt. 1873. 314.

Linz. Mittheilungen über die Gasbeleuchtung. 1858. 189.
— Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 200.
— Sypbondichtungen mit Gummiplatten. 1862. 318.
— Production und Flammenzahl. 1860. 358. 1872. 722. 1873. 539.
— Betriebsresultate. 1861. 427. 1862. 449. 1863. 394. 1865. 405. 1866. 434. 1867. 529. 1868. 533. 1869. 717. 1870. 728. 1871. 861. 1872. 722.

Lippstadt. Einführung der Gasbeleuchtung. 1861. 208.

Lissa. Einführung der Gasbeleuchtung. 1863. 137.

Liverpool. Anwendung von Retorten mit rundem Querschnitt. 1861. 20.
— Die Condensation in der Gasanstalt. 1861. 43.
— Leuchtkraft des Gases. 1861. 58.
— Beleuchtung eines Concertraumes durch Sonnenbrenner. 1862. 335.
— 6. Jahresversammlung der British Association of Gas Managers. 1869. 637.

Livorno. Betriebsnotizen. 1869. 650.

Lodi. Actienbesitz der Genfer-Actien-Gesellschaft. 1866. 428.
— Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1870. 622.

Lodz. Erbauung einer Gasanstalt. 1869. 377.

Löban. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 200.
Lörrrach. Betriebsresultate. 1873. 385.
Losie in Galizien. Petroleumquellen. 1873. 571.
London. Die Verhältnisse der Gasbeleuchtung vor der Regierungsbehörde. 1858. 18. 20. 83.
— Prozess zwischen der Creat Central-Gas-Consumers-Compagnie und A. A. Croll. 1858. 34. 66.
— Röhrenleitungen unter Wasser. 1858. 78.
— Druckverhältnisse. 1858. 99. 101.
— Selbstkostenpreis des Gases. 1858. 103. 134.
— Betriebs-Abrechnungen der Gasanstalten. 1859. 28. 29.
— Die Gasbeleuchtung. 1859. 149. 344.
— Ueber den Preis und die Leuchtkraft des Gases. 1859. 150.
— Projectirung einer neuen Fabrik zu Greenford. 1859. 150.
— Feuersbrünste durch Gas veranlasst. 1859. 153.
— Preis des Anilins. 1860. 25.
— Ausbeute aus Newcastle Kohlen etc. 1861. 15.
— Chartered Gas-Company. Leuchtkraft des Gases. 1861. 58.
— Naphtalin-Verstopfungen. 1861. 60.
— Gesetzlich zulässiger Gehalt von Schwefel und Ammoniak im Leuchtgase. 1861. 264.
— Gesetzliche Leuchtkraft des Gases. 1861. 264.
— Explosion in der Woodstreet. 1861. 264.
— Carburirtes Gas zur Anwendung für Strassenflammen. 1862. 49. 162.
— Ueber die Strassenbeleuchtung. 1862. 122.
— Gasexplosion. 1862. 200.
— Das Gasfach auf der Weltausstellung. 1862. 201. 230.
— Beleuchtung des Parlamentshauses. 1862. 335.
— Gasexplosion in einem Röhrenstrange. 1862. 348.
London. Mittheilungen aus dem Gasfache von Prof. Dr. F. Knapp. 1862. 434.
— Ausstellung von Gegenständen für das Gasfach. 1862. 434.
— Brand einer Erdöl-Raffinerie. 1863. 15.
— Auszeichnungen auf der Weltausstellung für das Beleuchtungswesen. 1863. 66.
— Ueber Ventilation und Beleuchtung von grossen Gebäuden. 1863. 66. 86.
— Beleuchtung der Eisenbahnzüge mit Gas. 1863. 418.
— Unfall bei der Füllung eines Carburateurs mit Naphta. 1863. 418.
— Weltausstellung. Paraffin und die flüssigen Kohlenwasserstoffe. 1864. 325.
— Die Gasanstalten und deren Einrichtungen von S. Jordan in Marseille. 1864. 258.
— Bildung einer Gesellschaft zur Verwerthung der Abfälle bei der Gasfabrikation. 1864. 324.
— Englische Gasunternehmungen im Ausland. 1864. 340.
— Eine Gasexplosion. 1865. 387.
— Ueber eine Gasexplosion. 1866. 53.
— 3. Versammlung der British-Association of Gas Managers. 1866. 218. 276.
— Gas-Meter-Company. Versuche mit Kromschröders Gasuhren. 1866. 303. 331. 336. 463.
— Die Gasbeleuchtung. 1867. 10. 51. 132. 187. 294.
— 5. Versammlung der British Association of Gas Managers. 1868. 385.
— Gestattung des zweckmässigsten Brenners zur Leuchtkraftbestimmung. 1868. 388.
— Ueber den Schwefelgehalt im Leuchtgase. 1869. 484.
— Ueber Leuchtgas aus Unrathabfällen. 1869. 685.
— Einnahmen und Ausgaben der 13 Gasgesellschaften pro 1868. 1869. 715.
— Vereinigung der Gascompagnieen. 1870. 305.
— Der Sugg'sche Argandbrenner für die amtlichen Lichtmessungen. 1870. 752.
— Der Doppelt Schwefelkohlenstoff im Gase. 1871. 10.

London. Bericht der Commission über die Schwefelfrage. 1871. 21.
— 7. Versammlung der Britisb Association of Gas Managers. 1871. 27.
— Amtlioher Geschäftsbericht der 13 Gasgesellsohaften. 1871. 38.
— Die nene Gasanstalt der Chartered Gas Company. 1871. 133.
— Gasbebälterbeschädigung durcb Sturm 1871. 194.
— Amtlicher Geschäftsbericbt der 13 Gasgesellschaften pro 1870. 1871. 753.
— Apparat, um die Bandagen von Eisenbahnrädern mit Gas zu erhitzen. 1871. 848.
— Ueber die Reinigung des Gases anf der Gasanstalt zn Beckton. 1872. 274.
— Bildung zweier Gesellschaften für neue Gasbereitungsmethoden. 1872. 410.
— 9. Versammlung der Britisb Association of Gas Managers. 1872. 457. 478.
— Amtlicber Geschäftsbericbt der 10 Gasgesellscbaften pro 1871. 1872. 555.
— Arbeiter-Strike. 1872. 742. 1873. 3.
— Bildung einer nenen Gasgesellscbaft. 1873. 46.
— Nenes Heizgas. 1873. 64.
— Nene Gesellscbaft für Erwerbung von Patenten. 1873. 248.
— Scbwefel-Gebalt im Gase. 1873. 365.
— Gasverbältnisse in London. 1873. 426.
— Die Lage der Gas-, Wasser nnd Telegrapbenleitung in Holborn Viaduct. 1873. 562.

Lucca. Betriebsnotizen. 1869. 650.

Luckenwalde. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 200.
— Production und Flammensabl. 1859. 176. 232. 1860. 168. 1861. 138. 1862. 180. 1863. 139. 1864. 92. 1865. 127. 1866. 136. 1867. 160. 1868. 124. 1869. 187. 1870. 248. 1871. 295. 1872. 190. 1873. 166.

Ludwigsburg. Statistisobe Angaben über die Gasanstalt. 1859. 200.
— Gasprodnotion etc. 1872. 20.

Lübeck. Geschäftsbericbt der Gasanstalt pro 1856/57. 1858. 94.

Lübeck. Geschäftsbericbt der Gasanstalt. 1859. 30.
— Statistiscbe Angaben über die Gasanstalt. 1859. 200.
— Betriebsberichte der Gasanstalt. 1860. 102. 1861. 29. 1862. 106. 1863. 109. 1864. 69. 422. 1866. 38.

Lüdenscheid. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 200.

Lüneburg. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 200. 201.
— Prodnction pro 1870. 1871. 495.

Lüttich. Argandbrenner für Strassenbelenchtung. 1861. 55.

Luxemburg. Concnrrenz Ausschreiben für eine Gasansalt. 1863. 414.
— Mittheilung über die Gasbeleucbtung. 1863. 414.
— Erbannng einer Concurrenz-Anstalt. 1864. 69. 1865. 98.

Luzern. Betriebsverbältnisse der Gasanstalt. 1859. 231.
— Erbanung der Gasanstalt durcb L. A. Riedinger. 1860. 373.
— Consum nnd Gaspreis. 1869. 83.

Lyon. Retorten-Ofen-Construction. 1861. 19.
— Bildung einer Gesellscbaft „La Fuchsine“ zur Darstellung von Anilinfarben. 1864. 324.
— 1. Versammlung des Vereins der französischen Gasfachmäuner. 1870. 373.
— Verbesserung der Strassenbeleuchtung. 1873. 550.

M.

Macclesfield. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.

Madrid. Prodnction nnd Gaspreis. 1864. 341.

Magdeburg. Gasgesellscbaft. Prodnction nnd Gewinn der Gasanstalten Sudenburg und Neustadt. 1859. 232.
— Statistiscbe Angaben über die Gasanstalt. 1859. 201.

Magdeburg. Einführung der Gasbeleuchtung. 1860. 213.
— Auszug aus dem Geschäftsberiebt der allgemeinen Gasactien-Gesellschaft. 1865. 267.
— Verkauf der Gasanstalten der allgemeinen Gasactien-Gesellschaft an die deutsche Continental-Gasgesellschaft. 1866. 37.
— Auszug aus dem Geschäftsbericbt der allgemeinen Gasgesellschaft. 1871. 495.
— Aus dem 16. Geschäftsberiebt der allgemeinen Gasactien-Gesellschaft. 1873.
Mailand. Betriebsnotizen. 1869. 648.
— Die Rampenbeleuchtung in der Scala. 1870. 87.
— Die Entzündung der Gasflammen in der Kuppel der Gallerie Vittorio Emannele. 1870. 155.
Mainz. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 201.
— Zur Erbauung einer zweiten Gasanstalt 1862. 200.
— Bildung einer anonymen Gesellschaft für Gasbeleuchtung. 1862. 217.
— Versammlung behufs Feststellung einer zweckmässigen Controle über die Leuchtkraft des Gases. 1865. 153. 156. 355. 362. 1866. 8. 17.
— Gaspreisermässigung. 1868. 360.
Malta. Beleuchtung der Stadt Valetta. 1864. 340.
Manchester. Gasanalysen von Professor Frankland. 1859. 72.
— Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.
— Bildung und 1. Versammlung der British Association of Gas-Managers. 1864. 8. 196.
— Eine Explosion bei der Sauerstoffbereitung. 1865. 11.
Mannheim. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 201.
— Explosion in der Gasanstalt. 1866. 16. 48.
— Uebernahme der Gasanstalt durch die Stadt. 1873. 307.
Marburg. Ueber den Bau der Gasanstalt. 1862. 407.
Marienwerder. Betriebsresultate der Gasanstalt. 1872. 357.
Markneukirchen. Einführung der Gasbeleuchtung. 1870. 683.
Marseille. Actienbesitz der Genfer-Actien-Gesellschaft. 1866. 425.
Mayen. Mittheilungen über die Gasanstalt. 1864. 66.
Mecina in Galizien. Petroleum-Vorkommen 1873. 574.
Meerane. Mittheilungen über die Gasanstalt. 1859. 295
— Dividenden-Vertheilung. 1861. 394.
— Gaspreis-Ermässigung. 1864. 390.
— 7. Geschäftsbericht pro 1864/65. 1866. 150.
Meyderich. Einführung der Gasbeleuchtung auf dem Walzwerk von Thiery & Comp. 1873. 308.
Meiningen. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 201.
— Technisches Gutachten über die Gasanstalt. 1860. 248.
— Betriebsergebnisse pro 1860/61. 1861. 103.
Meissen. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 201.
Melegnano. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1870. 682.
Melle in Hannover. Bau einer Gasanstalt. 1869. 36.
Memel. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 201.
— Erbauung der Gasanstalt. 1861. 287.
Menden. Flammenzahl. 1861. 425.
Meran (Tyrol). Einführung der Gasbeleuchtung. 1873. 192.
Mergelstetten in Württemberg. Privatgasanstalt der Fabrik wollener Decken. 1872. 26.
Mergentheim. Beleuchtung der Strassen mit Sebieferöl. 1859. 124.
Merseburg. Verordnung, betreffend die Feuersgefahr des Petroleums. 1868. 208.
— Versandt von Mineralölen im Jahre 1872. 1873. 307.
Messina. Betriebsnotizen. 1869. 650.
Mestin bei Dirschau. Versuche über Torfgas aus diesem Lager. 1873. 396.
Mezingen. Erbauung der Gasanstalt. 1866. 129.

Mezingen. Uebergabe der Gasanstalt an eine Aetien-Gesellschaft. 1866. 404.
— Gasproduction etc. 1872. 20.
Minden. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 201.
Mittweida. Erbauung einer Gasanstalt. 1866. 37.
— Betriebsresultate der Gasanstalt. 1872. 356.
Möas. Erbauung einer Gasanstalt. 1873. 523.
Modena. Betriebsnotizen. 1869. 648.
Mölln. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 201.
Montrose in England. Gospreis nod Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.
Monza. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1870. 681.
Moskau. Beleuchtung durch portatives Gas. 1861. 219.
— Concession zur Beleuchtung der Stadt. 1865. 37.
— Vertragsverhältnisse der City of Moscow Gas Company. 1868. 114.
Mügeln. Erbauung einer Oelgasanstalt. 1870. 631.
Mühlacker. Gasprodoction etc. 1872. 20.
Mühlhausen (Sachsen.) Eröffnung der Gasanstalt. 1864. 415.
— Erbauung einer Gasanstalt. 1865. 297.
— Betriebsangaben über die Gasanstalt. 1866. 280.
Mühlheim am Rhein. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 201.
Mühlheim. a. d. Ruhr. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 201.
— Prodnetion und Flammenzahl. 1859. 175. 232. 1860. 167. 1861. 137. 1862. 179. 1863. 138. 1864. 92. 1865. 127. 1866. 136. 1867. 159. 1868. 123. 1869. 187. 1870. 248. 1871. 205. 1872. 189. 1873. 165.
— Ueber die Reinigung des Gases von O. Kellner. 1859. 57.
München. Geschäftsberichte. 1858. 31. 126. 1860. 392. 1861. 364.
— Die Gasbeleuchtung. 1859. 353.
— Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 202.
— Kosten der Strassenbeleuchtung. 1859. 63.
München. Leuchtkraft des Gases. 1860. 200. 201. 214.
— Kosten eines Waschers. 1860. 205.
— Kosten zweier Reiniger. 1860. 205.
— Ueber Beschädigung von gusseisernen und Bleiröhren durch den Blitz. 1861. 150.
— Erbauung der Gasanstalt. 1862. 299.
— Ueber Naphtalin-Verstopfung. 1862. 161.
— Anfrage des Vorstandes der Gasbeleuchtungsgesellschaft an den Verein der Gasfachmänner Deutschlands wegen Verarbeitung des Ammoniakwassers. 1863. 299.
— Instruction für die Prüfung und Stempelung der Gaszähler. 1863. 335.
— Antwortschreiben des Vereins der Gasfachmänner Deutschlands an den Vorstand der Münchener Gasbeleuchtungs-Gesellschaft, Verarbeitung des Ammoniakwassers betr. 1863. 302.
— Die Gasbeleuchtung. 1864. 42.
— Vertrag der Gasbeleuchtungsgesellschaft mit der Stadtgemeinde. 1864. 77.
— Retortenofen mit 6 Retorten. 1864. 287.
— Naphtalin-Verstopfungen auf der Gasanstalt. 1864. 292.
— Die Verarbeitung des Ammoniakwassers. 1865. 322. 373.
— Anfertigung von Probekerzen durch die Millykerzenfabrik. 1866. 202.
— Actienbesitz der Genfer Actiengesellschaft. 1866. 426.
— Die Apparate im Volkstheater von L. A. Riedinger. 1867. 59.
— Der Schwefelwasserstoffgehalt im Rohgase. 1867. 8. 24.
— Die Beleuchtung der Maschinenfabrik von Krauss & Comp. mit Petroleumgas. 1867. 152. 1868. 190.
— Versuche über das Reinigungsverfahren auf der Gasanstalt. 1868. 398.
— Die Beleuchtung des kgl. Hof- und National-Theaters. 1870. 22.
— Die Friedens-Illuminationen. 1871. 845.
Münster. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 202.
— Prozess gegen den Besitzer der Gasanstalt. 1871. 751.

Münsterberg. Petroleumgasanstalt. 1873. 434.
Münzingen. Beleuchtung der Strassen mit Schieferöl. 1859. 124.

N.

Nagold. Beleuchtung der Strassen mit Schieferöl. 1859. 124.
Narbonne. Beleuchtung durch Wasserstoffgas. 1859. 374.
— Verbessertes Verfahren bei der Erzeugung des Wasserstoffgases, welches zur Beleuchtung dieser Stadt verwendet wird. 1861. 90.
Nassau. Instruction für das Eichen und Stempeln der Gasuhren. 1862. 247.
Naumburg a. S. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 202.
Neapel. Actienbesitz der Genfer Actien-Gesellschaft. 1866. 428.
— Betriebsnotizen. 1869. 650.
Neisse. Rabatte für den Gasverbrauch. 1860. 296.
— Erbauung der Gasanstalt. 1861. 99.
— Gaspreisermässigung. 1866. 37.
— Erhöhung des Gaspreises. 1873. 2.
Neubohlheim in Württemberg. Privatgasanstalt der Wollspinnerei. 1872. 26.
Neuenburg. Consum und Gaspreis. 1869. 83.
Neumünster. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 202.
Nensalz. Erbauung einer Gasanstalt. 1865. 266.
— Betriebsresultate. 1866. 239. 1867. 269. 1868. 256. 1869. 256. 1870. 574. 1871. 412. 1872. 354.
Neu-Sandecz in Galizien. Petroleumquellen. 1873. 571.
Neuschönefeld. Erbauung einer Gasanstalt. 1864. 340.
Neuss. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 202.
Neustadt a. d. H. Einführung der Gasbeleuchtung. 1860. 264.
— Anlage der Gasanstalt. 1860. 321.
— Betriebsresultate. 1868. 47. 238.
— Production und Preis des Gases. 1872. 678.
Neustadt (Holstein.) Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 202.
Neustadt in Preussen. Production der Gasanstalt. 1859. 232.
— Statistische Notizen. 1866. 403.
— Erhöhung des Gaspreises. 1873. 2.
Neustadt. Wien. Untersuchung des Steinkohlentheers. 1864. 410.
Neustrelitz. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 203.
Neuwied. Einführung der Gasbeleuchtung. 1859. 20.
— Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 203.
— Herstellungskosten der Gasanstalt. 1859. 262.
— Gasconsum der Stadt. 1867. 67.
Newark in England. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.
New-York. Explosion in kupfernen Gasleitungsröhren. 1860. 273.
— Reinigungsverfahren der Gasanstalten. 1869. 105.
— Die Gasreinigung der Metropolitan Gas-Light-Company. 1870. 101. 154.
— Die Oxyhydrogengascompany von H. Vogel. 1871. 94.
Nienburg a. S. Technisches Gutachten über die Gasanstalt. 1867. 36.
— Betriebsresultate der Gasanstalt. 1872. 357.
Nördlingen. Einführung der Gasbeleuchtung. 1863. 137.
— Technisches Gutachten über die Gasanstalt. 1864. 25.
Nordamerika. Ausbeute an Erdöl. 1862. 123.
Norddeutscher Bund. Neue Maass- und Gewichts-Ordnung. 1868. 352.
— Auszug aus der Eichordnung. 1869. 496.
Nordhausen. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 203.
— Production und Flammmenzahl. 1859. 178. 232. 1860. 170. 264. 1861. 140. 1862. 182. 1863. 141. 1864. 94. 1865. 129. 1866. 138. 1867. 162. 1868. 126. 1869. 189. 1870. 251. 1871. 207. 1872. 88. 193. 1873. 168.
Northampton. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.

North Berwick. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.
Norwich. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.
Nottingham. 4. Jahresversammlung der British Association of Gas Managers. 1867. 433.
Novara. Betriebsnotizen. 1869. 648.
Nürnberg. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 203.
— Die Verarbeitung des Ammoniakwassers. 1865. 322. 373.
— Die Gasfrage. 1868. 521.
— Uebernahme der Gasanstalt durch die Stadt. 1869. 537. 1870. 512. 1871. 752.
— Erhöhung des Gaspreises. 1873. 2.
Nürtingen. Gasproduction etc. 1872. 20.

O.

Oberrad bei Frankfurt. Einführung der Gasbeleuchtung. 1863. 74.
Oberursel. Erbauung einer Gasanstalt durch Knoblauch-Dietz. 1868. 360.
— Gasgesellschaft. Ueber die Magan-Eisenoxyd-Reinigungsmasse. 1868. 375. 1872. 73. 178. 209.
Oedenburg. Rechnungsabschluss pro 1870/1. 1871. 457.
Oederan. Erbauung einer Gasanstalt. 1870. 630.
— Privatgasanstalt für Petroleumrückstände. 1870. 683.
— Betriebsresultate der Gasanstalt. 1872. 326. 1873. 314.
Oels. Die Gasanstalt. 1870. 243.
Oelsnitz. Eröffnung der Gasanstalt. 1871. 69.
Oesterreich. Neue Patente. 1860. 22. 1873. 534.
— Kohlenbergbau und Production im Jahre 1865. 1869. 19. 20.
— Hindernisse gegen die Ausbreitung der Gasbeleuchtung. 1866. 10.
— Ueber die Bergölgewinnung. 1867. 391.
— Die Eichung der Gasuhren. 1873. 423.
Ofen. Einführung der Gasbeleuchtung. 1866.
— Betriebsresultate pro 1866/67. 1867. 528.
Offenbach. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 203.
— Röhrenleitung mit Gummiringen über eine Brücke. 1862. 318.
— Erhöhung des Gaspreises. 1873. 2.
Offenburg. Gutachten über die Gasanstalt. 1862. 170.
Ohlau. Einführung der Gasbeleuchtung. 1863. 74.
— Erbauung der Gasanstalt. 1863. 137.
— Betriebsbericht pro 1863/64. 1865. 100.
— Betriebseinnahmen und Ausgaben 1865. 1867. 79.
Oldenburg. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 203.
— Uebergang der Gasanstalt in den Besitz des Herrn Fortmann. 1870. 683.
— Die Eichung der Gasmesser. 1870. 107.
Oldesloe. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 203.
Oldham. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.
Orleans. Der Giroud'sche Selbstregulator. 1862. 164.
Oschatz. Erbauung einer Gasanstalt. 1871. 177.
Osnabrück. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 203.
Oxford. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.

P.

Paderborn. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 203.
— Naphtalin-Verstopfungen. 1864. 399.
Padua. Betriebsnotizen. 1869. 648.
Paisley in England. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1869. 351.
Palermo. Betriebsnotizen. 1869. 650.
Paris. Consum und Einnahme der Gascompagnie pro 1858. 1859. 258.
— Wassergasbereitung nach Isoard. 1860. 10.
— Strassenbeleuchtung. 1860. 27.
— Neue Gaskraftmaschine von Lenoir. 1860. 273. 342. 383. 399.
— Verbrauch an Gas. 1861. 14.
— Neuer Glascylinder. 1861. 80.
— Gaspreis. 1861. 249.

Paris. Ueber die Controle des Gases. 1862. 25.
— Electrisches Licht durch Insecten verdunkelt. 1862. 49.
— Explosion durch Gaz portativ im Casino. 1862. 53.
— Anzahl der Strassenflammen. 1862. 55.
— Anwendung von runden Strassenlaternen. 1862. 55.
— Ueber einen neuen Beleuchtungsapparat im Situngssaal des Corps legislatif. 1862. 82.
— Ueber die Strassenbeleuchtung. 1862. 122.
— Theater Rampenbeleuchtung. 1862. 334.
— Theater-Beleuchtung von der Decke. 1863. 8.
— Versuche über die Darstellung und Benützung des Steinkohlengases von Dumas & Regnault. 1863. 9.
— Ueber Ventilation und Beleuchtung von grossen Gebäuden. 1863. 86.
— Auszug aus dem Betriebsbericht pro 1863. 1864. 246.
— Explosion auf der Austerlitz-Brücke. 1865. 50.
— Betriebsresultate. 1865. 170. 1869. 381. 1870. 323.
— Betriebs-Angaben über die Generalversammlung der Parisienne d'éclairage et de chauffage par le gaz. 1866. 188.
— Verordnung über das Eichen der Gasuhren. 1866. 313.
— Eine Mittheilung über den Betrieb der Gascompagnie. 1867. 360.
— Die neue Sauerstoffbeleuchtung. 1867. 496. 1868. 73. 74.
— Die Gasanstalten. 1868. 48.
— Die Gaskraftmaschinen auf der Weltausstellung. 1868. 479.
— Die Beleuchtung der Theater. 1870. 94 bis 99.
— Die Hydrooxygen-Gasbeleuchtung von Tessié du Motey. 1870. 302. 373.
— Ueber die Einwirkung von Gas auf die Vegetation. 1870. 448.
— Störungen durch den Krieg. 1871. 193.
— Ueber die Sauerstoffbeleuchtung der Compagnie Tessié du Motay. Bericht des städtischen Gasinspectors Felix le Blanc. 1872. 575.

Parma. Betriebsnotizen. 1869. 648.
Passau. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 204.
— Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.
— Gutachten über die Gasanstalt. 1861. 122.
Pavia. Betriebsnotizen. 1869. 648.
Peitz. Statistische Mittheilungen. 1867. 67.
— Betriebsresultate der Gasanstalt. 1872. 355.
Penig. Versorgung der Stadt mit Gas. 1865. 235. 403.
Perth. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.
Pest. Mittheilung über die Gasbeleuchtung. 1858. 189.
— Production und Flammenzahl pro 1859/60. 1860. 357.
— Betriebsresultate. 1861. 426. 1862. 448. 1863. 393. 1864. 416. 1865. 404. 1866. 433. 1867. 528. 1868. 532. 1869. 716. 1870. 728. 1871. 861. 1872. 721. 1873. 539.
— Erbauung der Gasanstalt. 1862. 299.
— Gasexplosion. 1864. 37. 1866. 123. 381.
— Bildung einer Landesgasgesellschaft. 1872. 215.
Petersburg. Bildung einer Gesellschaft für Gasbeleuchtung. 1859. 23.
— Geschäftsbericht der Gasanstalt pro 1857/58. 1860. 29. 57.
— Die Gasbeleuchtung. 1860. 29. 57.
— Neue Gasgesellschaft. 1865. 37.
— Ein Gasbehälter mit Mittelführung. 1865. 288.
— Betriebsabrechnung pro 1864 65. 1865. 271.
Peterswaldau. Erbauung einer Gasanstalt. 1865. 266.
— Eröffnung der Gasanstalt. 1866. 188.
— Verkauf der Gasanstalt 1868. 528.
Pforzheim. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 204.
— Unglücksfall auf der Gasanstalt. 1870. 82.
— Erhöhung des Gaspreises. 1873. 77.
Pfullingen. Privatgasanstalten der Papier- und Lederfabrik. 1872. 25.
Philadelphia. Mittheilung über den Betrieb der Gasanstalten. 1859. 14.

Philadelphia. Ueber die Fabrikations-Apparate in den Gasanstalten. **1862.** 165.
Placenza. Betriebsnotizen. **1869.** 648.
— Die Verbinderung von Eisbildung in Röhren auf Brücken. **1871.** 83.
Pisa. Einführung der Gasbeleuchtung und Vertrags-Abschluss. **1865.** 124.
— Betriebsresultate. **1866.** 191. **1867.** 373. **1868.** 212. **1869.** 540. 650. **1870.** 414. **1871.** 364. **1872.** 258. **1873.** 384.
— Gründung der Gesellschaft „La Società Nazionale del Gaz". **1868.** 114.
Pilsen. Mittheilungen über die neuerbaute Gasanstalt. **1863.** 136.
— Ueber das Kohlenbecken. **1866.** 369.
Pinneberg. Statistische Angaben über die Gasanstalt. **1859.** 204.
Plauen. Statistische Angaben über die Gasanstalt. **1859.** 204.
— Betriebsbericht pro 1868. **1869.** 654.
— Ueber die eingeschlossenen Gase in der Kohle im Planen'schen Grunde. Untersuchung von E. Meyer. **1872.** 585.
Pless. Betriebsresultate der Gasanstalt. **1870.** 632.
Plochingen. Gasproduction etc. **1872.** 20.
Plowce in Galizien. Petroleum Vorkommen. **1873.** 574.
Plymouth. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. **1859.** 351.
Pössneck. Betriebsresultate der Gasanstalt **1872.** 326. **1873.** 312.
Port Dundas. Senkrechtstellen eines Kamins. **1859.** 384.
Portsmouth. Röhrenleitungen unter Wasser. **1858.** 79.
Posen. Gewinn der städtischen Gasanstalt. **1858.** 59. **1859.** 160.
— Statistische Angaben über die Gasanstalt. **1859.** 204.
— Einnahmen und Ausgaben der Gasanstalt. pro 1858/59. **1859.** 262.
— Betriebsbericht der Gasanstalt **1859.** **1860.** 130.
— Erbauung eines dritten Gasbehälters. **1862.** 142.
— Gaspreisermässigung. **1870.** 683.
Potsdam. Statistische Angaben über die Gasanstalt. **1859.** 204.
— Production und Flammenzahl. **1859.** 175. 232. **1860.** 167. **1861.** 137. **1862.** 179. **1863.** 138. **1864.** 92. **1865.** 127. **1866.** 136. **1867.** 159. **1868.** 123. **1869.** 187. **1870.** 248. **1871.** 205. **1872.** 190. **1873.** 166.
Pottschappel. Einführung der Gasbeleuchtung. **1864.** 391.
Prag. Statistische Angaben über die Gasanstalt. **1859.** 204.
— Einführung der Gasbeleuchtung. **1860.** 213.
— Gaspreis. **1861.** 249.
— Ueber eine Gasexplosion. **1862.** 79.
— Erbauung einer Gemeindegasanstalt. **1863.** 137.
— Aus den Verhandlungen über die Gasangelegenheit der Stadt. **1863.** 344.
— Die Gasfrage. **1864.** 145.
— Ueber die zweite städtische Gasanstalt. **1865.** 6. 234 403.
— Gaspreis der städtischen Gasanstalt. **1866.** 238.
— Beleuchtungs-Angelegenheiten **1867.** 476.
— Ablösung der Gasanstalt. **1869.** 138. 181.
— Unglücksfall durch das Platzen eines Gasrohres. **1871.** 177.
Prenzlau. Statistische Angaben über die Gasanstalt. **1859.** 204.
— Die Reinigung des Eingangsrohres zum Gasbehälterbassin. **1867.** 500.
— Production pro 1870. **1871.** 495.
Pressburg. Production pro 1872. **1873.** 338.
Preston. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. **1859.** 351.
Preussen. Die Kohlenlager. **1859.** 367.
— Production, Consumtion und Circulation der mineralischen Brennstoffe. **1862.** 376.
— Die Kohlengewinnung im Jahre 1865. **1869.** 18. 20.
— Die Steinkohlenförderung im Jahre 1870. **1871.** 722.
— Neue Patente. **1873.** 291. 403. 498. 534.

Q.

Quedlinburg. Einführung der Gasbeleuchtung. **1863.** 312.

R.

Rastatt. Technisches Gutachten über die Gasanstalt. 1863. 262.
Ratibor. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 204.
— Production pro 1870. 1871. 495.
Ratzeburg. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 205.
Ravenna. Actienbesitz der Genfer-Actien-Gesellschaft. 1866. 428.
— Betriebsnotizen. 1869. 648.
— Statistische Angaben über die Gasanstalt 1870. 682.
Ravensberg. Eröffnung der Gasanstalt. 1862. 217.
Ravensburg. Gasproduction etc. 1872. 20.
— Privatgasanstalt der Flachsspinnerei und mech. Leinenweberei. 1872. 26.
Regensburg. Die Gasbeleuchtung. 1858. 187.
— Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 205.
— Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.
— Betriebsabschluss pro 1860/61. 1861. 394.
— 4. General-Versammlung und Betriebsresultate pro 1861/62. 1863. 75.
Reggio. Betriebsresultate. 1864. 129. 1865. 203. 1866. 189. 1867. 372. 1868. 209. 1869. 539. 1870. 413. 1871. 363. 1872. 257. 1873. 383.
Reichenbach. Betriebsnotizen. 1861. 394.
— Einführung der Gasbeleuchtung. 1862. 407.
— Eröffung der Gasanstalt. 1863. 392.
Reichenberg. Mittheilungen über die Gasanstalt. 1858. 190.
— Production und Flammenzahl. 1860. 359. 1861. 427. 1862. 449. 1863. 395. 1865. 406. 1866. 434. 1867. 529. 1868. 533. 1869. 717. 1870. 729. 1871. 862. 1872. 723. 1873. 540.
— Syphondichtungen mit Gummiplatten. 1862. 318.
— Gaspreisermässigung. 1863. 74.
— Leuchtkraft des Gases. 1864. 166.
Remscheid. Mittheilungen über die Gasanstalt. 1864. 182.
— Bau der Gasanstalt. 1864. 296.
— Betriebsergebnisse der Gasanstalt. 1872. 87.
Rendsburg. Einführung der Gasbeleuchtung. 1861. 162.
Reudnitz. Erbauung einer Gasanstalt. 1864. 340.
Reudnitz-Sellershausen. Betriebsresultate der Gasanstalt. 1873. 315.
Reutlingen. Beleuchtung der Strassen durch Schieferöl. 1859. 124.
— Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.
— Ueber Schieferöl von Hanff. 1862. 131.
— Gasproduction etc. 1872. 20.
Reval. Erbauung der Gasanstalt. 1866. 63.
— Eröffnung der Gasbeleuchtung. 1866. 130.
Richmond. Unglücksfall auf der Gasanstalt. 1870. 82.
Riesa. Einführung der Gasbeleuchtung. 1865. 403.
Riga. Erbauung der Gasanstalt. 1863. 106.
— Die Gasanstalt. 1864. 229.
Rochdale. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.
Rochester. Röhrenleitungen unter Wasser. 1858. 78
Röbel. Statistische Angabe über die Gasanstalt. 1859. 205.
Rom. Einführung der Sauerstoffbeleuchtung. 1871. 266.
Ronsdorf. Erbauung einer Gasanstalt. 1862. 218.
— Vollendung und Uebergabe der Gasanstalt. 1863. 188.
Ropianka in Galizien. Petroleum Vorkommen. 1873. 573.
Rosenheim. Gutachten über die Gasanstalt. 1864. 242.
Rostock. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 205.
— Zur Reinigung der Thonretorten. 1859. 228.
Rottenburg. Einführung der Gasbeleuchtung. 1863. 137.
Rottenburg a/N. Gutachten über die Gasanstalt. 1864. 208.
— Ueber die städtische Gasanstalt. 1869. 714.
— Gasproduction etc. 1872. 20.

Rotterdam. Röhrenleituugeu unter Wasser. 1858. 79.

Rovoredo. Eröffnung der Gasanstalt. 1873. 140.

Ruhrort. Reduction der Koblenfrachten. 1861. 7.

Rummelsburg bei Berlin. Ueber die Reinigungsmasse uud deren Zusammensetzung aus der Anilinfabrik. 1871. 514.

Russland. Form uud Grösse der Thouretorten. 1861. 280.

— Der Kohlenbergbau. 1869. 19. 20.

S.

Saalfeld. Bau der Gasanstalt. 1873. 140. 263.

— Geschäftsbericht der Gasanstalt. 1873. 584.

Saarbrücken. Statistische Augaben über die Gasanstalt. 1859. 205.

— Mittheilungen über die Gasanstalt. 1859. 295.

— Mittheilungeu und Notizen über die Steinkohle aus dem Saarbeckeu. 1859. 366. 1863. 129. 163. 318. 1865. 47. 355. 358. 385. 1866. 10. 167. 251. 1868. 39. 1869. 109. 172. 489. 607.

Saargemünd. Vertrags-Abschluss mit Röchling & Raupp. 1863. 22.

Sachsen. Ueber die sächischen Steinkohlen in Bezug auf Gaserzeuguug. 1858. 42. 178. 1860. 152. 1861. 347. 1863. 130. 169. 318.

— Die Kohlenlager. 1859. 367.

— Die Eichung der Gasuhren. 1860. 8.

— Frachtermässigung für den Transport der Steinkoblen. 1861. 5. 149. 1862. 160

— Kohlenverbrauch der Gasanstalten. 1861. 311.

— Mineralöl-Transport der Thüringer-Fabriken in den Jabreu 1862, 1863 uud 1864. 1866. 216.

— Der Einfluss des Petroleums auf die Braunkoblentheerindustrie. 1869. 16.

— Neue Patente. 1873. 291. 403. 498.

Sächsisch-Thüringsche Actiengesellschaft für Braunkohlentheer-Verwerthung zu Halle a. d. Saale. Auszug aus dem Geschäftsbericht pro 1858. 1859. 226.

Sagan. Betriebs-Abrecbuung pro 1866. 1867. 365.

— Betricbsbericht pro 1868/69. 1869. 460.

Salach in Württemberg. Privatgasanstalten der Kammgarnspinnerei und der Papierfabrik. 1872. 25.

Salford. Gaspreis nnd Brennzeit der Strassenflammeu. 1859. 351.

Salzburg. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 205.

— Gasbeleucbtung der Stadt. 1859. 335.

— Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedluger. 1860. 373.

— Verkauf der Gasanstalt. 1871. 68.

Sandwichs-Inseln. Erbauung von Gasanstalten. 1860. 28.

Sangerhausen. Bau einer Gasanstalt. 1869. 36.

— Bildung einer Gasactiengesellschaft. 1873. 140.

Saulgau. Beleucbtung der Strassen mit Schieferöl. 1859. 124.

Savona. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1870. 682.

Schaffhausen. Betriebsresultate. 1862. 362. 1864. 128. 1865. 203. 1866. 189. 1867. 371. 1868. 209. 1869. 83. 538. 1870. 413. 1871. 363. 1872. 257. 1873. 382.

— Röhrenleitnng mit Gummiringen über eine Brücke. 1862. 317.

Schalke. Eröffnung der Gasanstalt. 1873. 434.

Scheffield. Gaspreis uud Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.

Schlesien. Die Koblenlager. 1859. 367.

— Ueber die scblesischen Kohlen zur Gaserzeugung. 1863. 130. 175. 318. 1870. 307. 1871. 715.

Schleswig. Statist. Angabeu über die Gasanstalt. 1859. 205.

Schneeberg-Neustädtl. Betriebsresultate der Gasanstalt. 1872. 355.

Schneidemühl. Erbauung einer Gasanstalt. 1870. 630.
— Betriebsresultate der Gasanstalt. 1872. 326. 1873. 313.
Schönau. Petrolenmgasanstalt. 1873. 434.
Schönebeck. Betriebsresultate der Gasanstalt. 1872. 326. 1873. 311.
Schopfheim. Betriebsresultate pro 1872. 1873. 385.
Schramberg im Schwarzwald. Beleuchtung mit Schieferöl. 1858. 187.
Schwabach. Einführung der Gasbeleuchtung. 1863. 137.
— Gutachten über die Gasanstalt. 1865. 59.
Schweidnitz. Einführung der Gasbeleuchtung. 1863. 137.
Schweinfurt. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 205.
— Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.
— Eine Rohrverbindung mit Gummiringen. 1863. 118.
Schweiz. Form und Grösse der Thonretorten. 1861. 280.
— Gaspreise verschiedener Städte. 1869. 83.
Schweizerische Gasanstalten, die in den statistischen Mittheilungen über die Gasanstalten Deutschlands nicht enthalten sind. 1862. 362.
Schweizerische Gasgesellschaft.
1. Geschäftsbericht. 1864. 127.
2. „ 1865. 201.
3. „ 1866. 189.
Abänderung der Statuten. 1866. 195.
4. Geschäftsbericht. 1867. 370.
5. „ 1868. 208.
6. „ 1869. 537.
7. „ 1870. 413.
8. „ 1871. 363.
9. „ 1872. 257.
10. „ 1873. 380.
Schwerin. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 205.
Segeberg. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 206.
Sehnde in Hannover. Auffindung einer Petroleumquelle. 1866. 215.
Shrewsbury. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.
Siary in Galizien. Petroleum-Vorkommen. 1873. 573.
Siegburg. Einführung der Gasbeleuchtung. 1862. 253.
— Eröffnung der Gasanstalt. 1863. 74.
— Mittheilungen über die Gasanstalt. 1864. 68.
— Betriebsberichte. 1867. 221. 1869. 141. 1870. 179.
Siegen. Erbauung einer Gasanstalt. 1862. 142. 253.
Siena. Betriebsnotizen. 1869. 650.
Sindelfingen. Beleuchtung der Strassen mit Schieferöl. 1859. 124.
Singapore. Gas Company. Gasanstalt. 1864. 341.
Sydenham. Unglücksfall auf der Gasanstalt. 1870. 82.
Smichow. Mittheilung über die Gasanstalt. 1858. 190.
— Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 206.
— Production und Flammenzahl pro 1859/60. 1860. 359. 1872. 722.
— Betriebsresultate. 1861. 427. 1862. 449. 1863. 394. 1864. 417. 1865. 405. 1866. 434. 1867. 529. 1868. 533. 1869. 717. 1870. 729. 1871. 862.
Soest. Einführung der Gasbeleuchtung. 1861. 208. 1863. 74.
— Kosten des Baues der Gasanstalt. 1862. 327.
Solingen. Erbauung einer Gasanstalt. 1858. 155.
— Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 206.
Solothurn. Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.
— Consum und Gaspreis. 1869. 83.
Sommerfeld. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 206.
— Die Ueberschwemmung der Gasanstalt. 1871. 725.
Sondershausen. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 206.
Die Gasanstalt. 1862. 98.

Sonneberg. Eröffnung der Gasanstalt. 1861. 424.
— Gutachten über die Gasanstalt. 1862. 143.
Sorau. Betriebsberichte. 1862. 218. 254. 1865. 197. 1867. 216. 1871. 316.
Southampton. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.
Southport. Unglücksfall auf der Gasanstalt. 1870. 82.
South-Shields in England. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.
Spalato. Eröffnung der Gasanstalt. 1873. 524.
Spandau. Production und Flammenzahl. 1860. 263.
— Betriebsresultate pro 1862/63. 1864. 340.
Spanien. Form und Grösse der Thonretorten. 1861. 280.
— Kohlenbergbau. 1869. 19. 20.
Speyer. Anlage der Gasanstalt. 1860. 321.
— 2. Versammlung der pfälzischen Gasfachmänner. 1865. 233.
— Betriebsresultate. 1868. 47. 238.
— Production und Preis des Gases. 1872. 678.
Spremberg. Erbauung der Gasanstalt. 1865. 124.
Stade. Bericht und Betriebs-Abrechnung der Gasanstalt pro 1860/61. 1862. 176.
Stamford. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.
Starawies in Galizien. Petroleum-Vorkommen. 1873. 574.
Stargard. Gewinn der Gas-Actien-Compagnie 1857/58. 1859. 160.
— Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 206.
— Mittheilungen über die Gasanstalt. 1859. 263.
— Betriebsabschluss der Gasanstalt pro 1859/60. 1861. 127.
— Prozess gegen die Actiengasgesellschaft. 1871. 752.
Stassfurth. Auffindung des Carnallits zur Abscheidung des Magnesiums. 1865. 163.
St. Denis. Der Servier'sche Selbstregulator. 1862. 164.
— Telescop-Gasbehälter. 1873. 304.
Stettin. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 206.
— Mittheilungen über die Gasanstalt. 1859. 263.
— Abrechnung der Gasanstalt pro 1858. 1860. 19. 196.
— Betriebsberichte. 1861. 431. 1863. 22. 276. 1864. 276.
Stettiner Chamottefabrik Didier. Auszeichnung für einen Gasofen auf der Ausstellung zu Moskau. 1872. 541.
St. Gallen. Gutachten über die erste Anlage der Holzgasfabrik. 1858. 10.
— Betriebsverhältnisse der Gasanstalt. 1858. 1859. 231.
— Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.
— Betriebsbericht. 1862. 280.
— Belästigung durch das Abwasser der Holzgasfabrik. 1864. 7.
— Consum und Gaspreis. 1869. 83.
St. Ingbert. Betriebsresultate. 1868. 47. 238.
— 7. Vereins-Versammlung der pfälzischen Gasfachmänner. 1869. 455.
— Production und Preis des Gases. 1872. 678.
St. Johann. Erhöhung des Gaspreises 1873. 61.
Steyer. Erbauung einer Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1867. 476.
Stockheimer Kohle. 1859. 368. 1860. 316. 1861. 300. 1863. 132. 222. 318.
Stockholm. Die Gasanstalt von Th. Spielhagen. 1861. 86.
— Unterbrechung der Gasbeleuchtung. 1865. 10. 115.
Stollberg. Einführung der Gasbeleuchtung 1862. 408.
Stolp. Eröffnung der Gasanstalt. 1863. 22.
Stourbridge. Die Verarbeitung des feuerfesten Thons. 1866. 89.
Stralsund. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 206.

Stralsund. Die Leckage in den Röhrenleitungen. 1867. 464.

Strassburg. Die Gasanstalt nach der Beschiessung. 1871. 9.

Straubing. Explosion auf der Gasanstalt. 1870. 81.

Strehlen. Erbauung einer Gasanstalt. 1870. 630.

— Eröffnung der Gasanstalt. 1871. 822.

Stuttgart. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 206.

— Die Normal-Wachskerze als Einheit für photometrische Messungen. 1863. 16.

— Vertragsverhandlungen. 1867. 67.

— Ueber den neuen Vertrag der Stadt mit der Gesellschaft. 1868. 518.

— 8. Versammlung der deutschen Gasfachmänner. 1868. 238. 278.

— Gasproduction etc. 1872. 20.

Sudenburg. Production der Gasanstalt. 1859. 232.

Sunderland. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.

Swansea. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.

— Apparate zur Darstellung von Briquettes. 1859. 152.

T.

Temesvár. Production pro 1872. 1873. 338.

Teplitz. Erbauung der Gasanstalt. 1868. 528.

— 13. Versammlung der deutschen Gasfachmänner. 1873. 267. 270. 326.

Tenchern. Brandunglück auf dem Speditionslager von E. Winkler. 1869. 690.

— Versandt an Mineralölen im Jahre 1872. 1873. 307.

Tilsit. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 206.

— Die Gasanstalt. 1860. 15.

Thorn. Rohrübergang über die Weichsel. 1864. 142.

— Ueber einen Unfall bei einem Rohrübergang über die Weichsel. 1866. 49.

Thorn. Der Bruch eines Gasrohres auf der Weichselbrücke. 1868. 112.

— Eine Beschädigung der Gasleitung durch Treibeis. 1871. 340.

— Beschaffung von Raseneisenerz für die Reinigung des Gases durch die städtische Gasanstalt. 1872. 377.

Thüringen. Gasgesellschaft zu Gotha. 5. Geschäftsbericht pro 1871. 1872. 324.

Thun. Consum und Gaspreis. 1869. 83.

Torgau. Ein Clegg'scher Wechselhahn für drei Reinigungs-Apparate. 1865. 188.

Toulouse. Ueber eine Gasexplosion. 1869. 20.

Trautenau in Böhmen. Petroleumgasanstalt. 1873. 434.

Treviso. Betriebsnotizen. 1869. 648.

Trient. Die Eröffnung der Gasanstalt. 1860. 126.

— Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.

Trier. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 206.

— Verkauf der Gasanstalt. 1871. 752.

Triest. Aus den Verhandlungen über die Gasangelegenheit. 1863. 343.

— Erbauung einer zweiten Gasanstalt. 1864. 69.

— Eröffnung der städtischen Gasanstalt. 1865. 64. 67.

— Geschäftsbericht pro 1868. 1869. 252.

Tübingen. Beleuchtung der Strassen mit Schieferöl. 1859. 124.

— Ueber Erbauung einer Gasanstalt. 1862. 217.

— Statistische Notizen über die Gasanstalt. 1862. 362.

— Technisches Gutachten über die Gasanstalt. 1863. 99.

— Gasproduction etc. 1872. 20.

Turin. Neues Gasjournal. 1864. 113.

— Bildung einer italienischen Gasgesellschaft. 1864. 341.

— Betriebsnotizen. 1869. 648.

Tynemouth. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.

U.

Udine. Betriebsnotizen. 1869. 648.
Uelzen. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 207.
Uerdingen. Erbauung einer Gasanstalt. 1862. 253.
Uetersen. Die Torfgas-Anstalt. 1859. 130.
— Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 207.
Uhingen. Privatgasanstalt der Bleicherei, Färberei und Appreturanstalt 1872. 25.
Ulm. Statistische Angaben über die Gasanstalt. 1859. 207.
— Kosten der Strassenbeleuchtung. 1859. 382.
— Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.
— Gasproduction etc. 1872. 20.
Unterboihingen in Württemberg. Privatgasanstalt der Baumwollspinnerei. 1872. 25.
Unterhausen in Württemberg. Privatgasanstalt der Baumwollspinnerei. 1872. 25.
Urach. Beleuchtung der Strassen mit Schieferöl. 1859. 124.
— Privatgasanstalt der mech. Flachsspinnerei und der Baumwollspinnerei. 1872. 25.
Urspring in Württemberg. Privatsgasanstalt der mech. Baumwollweberei. 1872. 25.
Utrecht. Explosion im Reinigungshause. 1863. 382. 414. 419. 420. 1864. 17.

V.

Vaugirard. Die Gasanstalt. 1868. 49.
Venedig. Betriebsnotizen. 1869. 648.
Vereinigte Staaten von Nord-Amerika. Angaben des Consums und Preises von Leuchtgas in den einzelnen Städten. 1859. 17.
— Production der sämmtlichen Gasanstalten im Jahre 1860. 1862. 340.
— Kohlenproduction im Jahre 1865. 1869. 19. 20.
Vereinigte Staaten von Nord-Amerika. Neue Patente. 1873. 293.
— Bildung eines Gasfachmänner-Vereins. 1873. 365.
— Production an Petroleumäther. 1873. 366.
Verona. Betriebsnotizen. 1869. 648.
Vicenza. Betriebsnotizen. 1869. 648.
Vivis. Consum und Gaspreis. 1869. 83.

W.

Waldenburg. Einführung der Gasbeleuchtung. 1862. 407.
Waldheim. Production an Gas. 1870. 683.
Walsall in England. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.
Waltershausen. Betriebsresultate der Gasanstalt. 1872. 326. 1873. 312.
Wandsbeck. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 207.
Wandsworth. Unglücksfall auf der Gasanstalt. 1870. 82.
Wangen in Württemberg. Privatgasanstalt der Baumwollspinnerei. 1872. 26.
Wannweil in Württemberg. Privatgasanstalt der Baumwollspinnerei. 1872. 25.
Warendorf. Production und Gaspreis. 1870. 683.
Warschau. Production und Flammenzahl. 1859. 177. 232. 1860. 169. 1861. 139. 1862. 181. 1863. 139. 1864. 93. 1865. 128. 1866. 137. 1867. 161. 1868. 125. 1869. 188. 1870. 250. 1871. 206. 1872. 192. 1873. 167.
Wasseralfingen. Privatgasanstalt des Hüttenwerkes. 1872. 26.
Weilburg. Mittheilungen über die Gasanstalt. 1864. 66.
Weilheim. Erbauung der Gasanstalt. 1864. 297.
Weimar. Kosten der Strassenbeleuchtung mit Gas. 1859. 64.
— Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 207.

Weimar. Betriebsberichte. 1861. 31. 1862. 39. 1863. 24. 406. 1864. 342. 1866. 242. 1867. 70. 1868. 54. 529. 1870. 112. 686. 1871. 859. 1872. 756. 1873. 585.

Weissenburg in Bayern. Erbauung einer Gasanstalt. 1862. 218.

— Einführung der Gasbeleuchtung. 1863. 137.

Weissenfels. Versandt von Mineralölen im Jahre 1872. 1873. 307.

Wellington. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.

Werdau. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 207.

Werden. Eröffnung der Gasanstalt. 1861. 62.

— Dividende der Gasanstalt pro 1863. 1864. 391.

Werder. Erbauung einer Gasanstalt. 1865. 298.

Wesel. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 207.

— Errichtung einer Actiengesellschaft. 1863. 343.

— Jahres-Bilanz der Gasgesellschaft. 1871. 794.

West-Bloomfield in Amerika. Eine natürliche Gasquelle. 1871. 164.

Westende. Steinkohlenzeche. Einführung der Gasbeleuchtung. 1873. 308.

Westphalen. Ueber die Entwickelung der Kohlenindustrie. 1861. 6. 112.

Wetzlar. Mittheilungen über die Gasanstalt. 1864. 67.

Weymouth. Röhrenleitungen unter Wasser. 1858. 78.

Wiesbaden. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 208.

— Leitung der Gasanstalt. 1862. 327.

— Notizen über die Gasanstalt. 1866. 257.

— Ablauf des Vertrages. 1869. 380.

Wien. Beleuchtung von Privathäusern durch Gas in Folge der Theuerung des Oels. 1858. 187.

— Steinkohlenpreise. 1858. 192.

— Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 207/8.

— Gaspreis. 1861. 249. 286.

Wien. Kosten der Strassenbeleuchtung. 1862. 253.

— Verbesserung der Strassenbeleuchtung. 1865. 99.

— Berichtigung über den Preis des Gases. 1865. 169.

— Bildung einer Gasgesellschaft für das Carburationsverfahren von P. L. Mongruel. 1866. 203.

— Ueber die Einrichtung des Petroleum-Magazins der Kaiser Ferdinands-Nordbahn. 1867. 32.

— Ablauf des Vertrages mit der englischen Gesellschaft und Anträge der Gascommission an den Gemeinderath. 1869. 645.

— Die Gasfrage. 1869. 645. 1871. 61. 102. 245. 279. 308. 358. 407.

— 11. Jahres-Versammlung der Gas- und Wasserfachmänner Deutschlands. 1871. 481.

— Experten-Berichte des Architecten- und Ingenieur-Vereins und des niederösterreichischen Gewerbevereins in der Gasfrage. 1871. 245. 279. 308. 358. 407.

— Erwerbung des Privilegiums für das Hydrooxygengas von Tessié du Motay durch die Creditanstalt. 1871. 200. 436.

— Bildung einer neuen Gasgesellschaft „Inländische Gasgesellschaft." 1872. 87. 256.

— Bildung der Gasindustriegesellschaft. 1872. 215.

— Ueber Sauerstoffbeleuchtung von E. Mack. 1872. 505.

— Sauerstoffbeleuchtung auf dem Westbahnhofe. 1872. 669. 1873. 26. 28.

— Gasindustrie-Gesellschaft. Production pro 1872. 1873. 140.

— Einstellung der Zahlungen der Wechslerbank. 1873. 307.

— Gasindustriegesellschaft. Circular. 1873. 336.

— Plafond-Lustre im Stadttheater. 1873. 391.

Winterthur. Consum und Gaspreis. 1869. 83.

Wigan in England. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.

Wildbad. Beleuchtung der Strassen mit Schieferöl. 1859. 124.

Wildbad. Gasproduction etc. 1872. 20.

Wismar. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 208.

Witten. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 208.

— Kohlenbezug aus England. 1866. 48. 167.

— Erbauung einer Gasanstalt für die Central-Reparatur-Werkstätten. 1868. 359.

Wittstock. Einführung der Gasbeleuchtung. 1859. 56.

— Eröffnung der Gasanstalt. 1859. 120.

— Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 208.

— Gutachten über die Erbauung der Gasanstalt. 1860. 296.

— Eröffnung, Flammenzahl und Kosten der Gasanstalt. 1861. 62.

— Die Holzgasanstalt. 1862. 56.

Wolgast. (Pommern.) Einführung der Gasbeleuchtung. 1859. 151.

— Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 208.

Wolverhampton. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.

Worms. Betriebsresultate. 1868. 47.

— Production und Preis des Gases. 1872. 678.

Woytowa in Galizien. Petroleum-Vorkommen. 1873. 574.

Württemberg. Patente aus den Jahren 1857 und 1858. 1859. 63.

— Ueber den Einpfennigtarif für Kohlentransport. 1861. 369.

— Gasanstalten. 1872. 19.

— Patente. 1873. 292. 534.

Würzburg. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 208.

— Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.

— Betriebsunkosten der Gasanstalt im Vergleiche mit andern Anstalten. 1861. 99.

— 12. Hauptversammlung des Vereins von Gas- und Wasserfachmännern Deutschlands. 1872. 305.

Y.

York in England. Gaspreis und Brennzeit der Strassenflammen. 1859. 351.

Z.

Zabrze. Bau und Eröffnung der Gasanstalt. 1869. 36.

Zeitz. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 208.

— Die Gasanstalt. 1865. 166.

— Versandt von Mineralölen im Jahre 1872. 1873. 307.

Zerbst. Einführung der Gasbeleuchtung. 1864. 246.

Zittau. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 208.

— Geschäftsbericht pro 1863/64. 1865. 143.

Züllichau. Eröffnung der Gasanstalt. 1869. 36.

Zürich. Betriebsverhältnisse der Gasanstalt 1858. 1859. 231.

— Gasexplosion. 1860. 8. 23.

— Erbauung der Gasanstalt durch L. A. Riedinger. 1860. 373.

— Actienbesitz der Genfer Actiengesellschaft. 1866. 426.

— Consum und Gaspreis. 1869. 83.

— Analyse über das Gaswasser der Gasanstalt. 1872. 613.

Zuffenhausen in Württemberg. Privatgasanstalt der mech. Baumwollspinnerei. 1872. 24.

Zweibrücken. Erbauung der Gasanstalt. 1860. 296.

— Gutachten über die Gasanstalt. 1861. 94.

— 5. Versammlung der pfälzischen Gasfachmänner. 1867. 332.

— Betriebsresultate. 1868. 47. 238.

Zwickau. Statist. Angaben über die Gasanstalt. 1859. 208.

— Geschäftsberichte. 1860. 420. 1861. 437. 1864. 29. 1865. 170. 1866. 64. 1868. 50. 1869. 37. 1870. 183 790. 1872. 91. 718.

— Die Steinkohlenförderung. 1861. 284.

Zwickauer Kohlen. Siehe Sachsen.

Wasser-Versorgung.

Sach-Register.

A.

Absperr-Vorrichtungen. Vergl. Hydranten.

Hahnen für Wasser, Dampf und Gas. Patent von Gire aus Paris. 1860. 52.

Schieberhahn von Elsner & Stumpf. 1870. 205.

Fenerhähne und Schieber der Wasserleitung der Stadt Wiesbaden. 1872. 686.

Absperrschieber für die Wasserleitung der Stadt Dresden. 1873. 60.

Ventile auf der Wiener Weltausstellung. 1873. 244.

Wasserhähne an Röhren anzubringen. Patent von G. Biddle & Cb. Coterill. 1873. 379.

Verbesserte Wasserhahnen. Patent von J. Badford. 1873. 402.

Verbessertes Ventil für Wassermesser. Patent von W. R. Lake in London. 1873. 406.

Ablassventil für Wasserleitungen von J. Hübner in Lübeck. 1873. 493.

Ventil für Wasserleitungen. Patent von A. Mann in Dalston. 1873. 499.

Analysen von Wasser.

Die Qualität des Wassers für die Stadt Nordhausen. 1870. 565.

Ueber Wasseruntersuchungsmethoden für die Praxis von A. Wagner. 1871. 49.

Ueber die Bestimmung der Kalk- und Magnesiasalze im Wasser. 1871. 19. 49. 89.

Die Veränderung der Wasserqualität eines Flusses. 1871. 129.

Wasserqualität in London. 1871. 404.

Ueber die Qualität des Wassers der Stadt Düsseldorf. 1871. 455.

Tabelle über die Niederschlagsmengen, Luftfeuchtigkeit und Temperatur des Wassers in Kiel von 1867 bis 1870. 1871. 665.

Wasserbestimmung durch das Mikroscop. 1872. 157.

Analysen des Wassers der Frankfurter Quellwasserleitung. 1872. 288.

Die Beschaffenheit des guten Trinkwassers von E. Reichardt. 1873. 223.

Ueber Wasser-Analysen. 1873. 192.

Beurtheilung der Methoden der Wasser-Analyse von F. Tiemann. 1873. 262.

Wasser-Analysen von E. Nicholson. 1873. 262.

Beschaffenheit des Wassers in Passau von Prof. H. Wurtz. 1873. 378.

Ueber die Ausführung von Wasseruntersuchungen von Dr. F. Fischer. 1873. 222.

Aquäducte.

Die Aquäducte der Wasserleitung für Wien. 1870. 422.

Der Aquädnct von Ceinture bei Paris. 1870. 673.

Der Aquäduct von Arcueil bei Paris. 1870. 674.

Der Aquäduct der Dhuis-Leitung bei Paris. 1870. 677.

Der Aquäduct von Vanne bei Paris. 1870. 679.

Modell eines Aquäductes in Japan auf der Wiener Weltausstellung. 1873. 246.

Bau einer Thalsperre am Flusse Verdon in der Provence von de Tournadre. 1873. 223.

Artesische Brunnen. S. Brunnen.

B.

Bade-Einrichtungen und Badewasser. Vergl. Wasser und Wasserversorgung.

Ueber den Werth des Badewassers. 1870. 761.

Die Anlage von Badezimmern von B. Salbach in Dresden. 1873. 497.

Bade- und Waschbeinrichtungen auf der Wiener Weltausstellung. 1873. 245.

Bassins. S. Reservoirs.

Bleiröhren. S. Röhren.

Brunnen.
Die Ergiebigkeit artesischer Bohrlöcher von A. Thiem. 1870. 450.
Die Ergiebigkeit von Schachtbrunnen von A. Thiem. 1870. 450.
Der artesische Brunnen von Grenelle. 1870. 674.
Der artesische Brunnen von Passy. 1870. 679.
Brunnenanlage des Wasserwerks der Stadt Düsseldorf. 1871. 450.
Sammelbrunnen der Wasserwerksanlage in Dresden. 1873. 58.
Brunnen für das Wasserwerk der Hofverwaltung in Carlsrabe. 1873. 102.
Verschlechterung des Brunnen- und Grundwassers durch die Gasanstalt in Carlsruhe. 1873. 112.
Brunnenständer für Hochdruckwasserleitung. Patent von C. Schreiber. 1873. 291.
Brunnen-System. Patent von E. Schlamp. 1873. 290. 291. 292.
Der artesische Brunnen in Grenelle. 1873. 306.
Der artesische Brunnen in Passy. 1873. 306.
Eigenthümliches Brunnensystem. Patent von A. Franz in Wien. 1873. 534.

C.

Cement.
Der Portland-Cement und seine Fabrikation von H. Close. 1873. 495.
Closets.
Ueber Waterclosets in Altona. 1870. 35.
Water-Closets auf der Wiener Weltausstellung. 1873. 245.
Wasserbehälter für Water-Closets. Patent von Th. Hall in York. 1873. 404.
Verbesserte Closets. Patent von F. Schlager in Ybbs. 1873. 404.
Verbesserte Closets. Patent von H. Synge in London. 1873. 498.
Control-Apparat für Water-Closets. Patent von A. Jervis in Edinburgh. 1873. 500.
Consum an Wasser in Städten. S. Wasser und Wasserversorgung.

D.

Druck und Druckthürme.
Druckhöhe der Wasserleitung in Kiel. 1870. 191.
Druckhöhe der Wasserleitung in Braunschweig. 1870. 268.
Druckthurm der Wasserleitung in Hamburg. 1870. 327.
Ueber den Druck in den Wasserleitungsröhren verschiedener Städte. 1871. 696. 740.
Wasserthurm für die Wiener Weltausstellung. 1873. 452.
Druck in den Röhren der Quellwasserleitung in Frankfurt a. M. 1873. 582.

F.

Feuerlöschwesen. Vergl. Pumpen.
Neue Idee zu Löschvorrichtungen für Theater von J. B. v. Schmädel. 1873. 129.
Spritzen auf der Wiener Weltausstellung. 1873. 245.
Feuerspritze von Reinhard in Würzburg. 1873. 262.
Die Dampffeuerspritze von Shand, Mason & Comp. in London. 1873. 494.
Filter.
Ueber Klärbassins. 1870. 264.
Filterbassin für Altona. 1870. 342.
Ueber natürliche und künstliche Filtration. 1870. 263.
Die Ergiebigkeit von Filtergallerien von A. Thiem. 1870. 450.
Filteranlagen der Wasserversorgung von Lübeck. 1870. 715.
Ueber Filtration von Wasser. 1871. 491.
Filtration von Flusswasser. 1872. 54.
Filtration des Wassers. 1872. 180. 210.
Filterbassin des neuen Wasserwerks zu Leicester. 1872. 516.
Filtrations-Einrichtung des Wasserwerks in Freiburg in der Schweiz. 1873. 211.
Wasserfilter auf der Wiener Weltausstellung. 1873. 244. 245.
Wasserfilter. Patent von C. C. Savery. 1873. 293.
Apparat zum Reinigen des destillirten Meerwassers. Patent von T. Terroy in Brest. 1873. 403.
Verbesserter Wasserfilter. Patent von J. Clewellin in Bristol. 1873. 405.
Verbesserter Wasserfilter. Patent von J. H. Johnson. 1873. 500.

G.

Gusseiserne Röhren. S. Röhren.

H.

Hähne. S. Absperr-Vorrichtungen.
Härte des Wassers. S. Hydrotimetrie.
Hydranten. Vergl. Absperrvorrichtungen.
Ueber die Hydranten der Wasserleitung in Altenburg. 1870. 120.
Hydranten der Wasserleitung in Hamburg. 1870. 332. 1873. 155.
Hydranten der Wasserleitung in Altona. 1870. 345.
Hydranten der Wasserleitung in Schweidnitz. 1870. 430.
Hydranten für Strassen, Höfe und Gärten. 1873. 153.
Hydrant mit Standrohr von Simpson. 1873. 154.
Hydrant der Wasserleitung in:
Bremen. 1873. 155.
Carlsruhe. 1873. 156.
Chicago. 1873. 157.
Dortmund. 1873. 155.
Dresden. 1873. 156.
Frankfurt a/M. 1873. 156.
Halle. 1873. 155.
Manchester. 1873. 154.
Paris. 1873. 155.
Winterthur. 1873. 155.
Zürich. 1873. 155. 156.
Hydrotimetrie. Vergl. Analysen von Wasser.
Ueber Hydrotimetrie. 1870. 386. 647.
Ueber Hydrotimetrie von Grahn 1870. 647.
Apparat zur Bestimmung der Härtegrade des Wassers. 1871. 51.
Härtegrade verschiedener Flusswasser. 1871. 131.
Ueber das Weichmachen von Wasser nach Clark. 1871. 166.
Ueber die Titrirmethode mit Seifenlösung zur Bestimmung der Härtegrade des Wassers. 1871. 15. 87. 167.
Ueber Hydrotimetrie und deutsche Härtegrade von E. Reichardt. 1871. 15. 49. 85. 167.
Ueber die Härtebestimmung des Trinkwassers von A. Mohr. 1873. 262.

L.

Literatur.
Die Literatur des Wasserversorgungsfaches von 1869 bis 1871. 1872. 118. 158.
Das Gasjournal in seiner Stellung zum Wasserfache. 1870. 49. 386.
Literatur. 1873. 221. 261. 288. 301. 335. 376. 401. 425. 451. 494. 532.

M.

Maasse und Gewichte.
Schriftzeichen für die abgekürzte Bezeichnung der metrischen Maasse und Gewichte. 1872. 424.
Ueber die Bezeichnungen bei Benützung des Metermaasses. Beschluss des Vereins von Gas- und Wasserfachmännern Deutschlands. 1872. 314. 424.
Normen für die Wahl der Einheitssätze zu technischen Berechnungen nach metrischem Maass und Gewicht. 1872. 425.
Normal-Ziegel-Format. 1872. 426.
Tabelle der Dimensionen und Gewichte von gusseisernen Muffenröhren von 25 bis 1000 Millim. lichter Weite. 1873. 16. 83.
Tabellen der Dimensionen und Gewichte von gusseisernen Flantschenröhren von 25 bis 1000 Mm. lichter Weite. 1873. 40.
Maschinen-Anlagen. Vergl. Feuerlöschwesen, Pumpen, Wasserversorgungs-Anlagen.
Die Maschinen-Anlage des Wasserwerkes der Stadt Halle. 1870. 56.
Maschinen- und Kessel-Anlage des Wasserwerks in Braunschweig. 1870. 266.
Maschinen- und Kessel-Anlage für die Wasserleitung in Hamburg. 1870. 328.
Maschinen- und Kessel-Anlage für das Wasserwerk in Altona. 1870. 338.
Maschinen- und Pumpen-Anlage für die Wasserleitung in Schweidnitz. 1870. 428.
Ueber den Kohlenverbrauch bei Pump-Maschinen. 1870. 478.
Die Mess- und Reinigungsbrunnstube der Wasserversorgung der Stadt Bern. 1870. 616.
Maschinen-Anlage des Wasserwerks in Würzburg. 1870. 721.

Maschinen-Anlage der Wasserversorgung von Lübeck. 1870. 715.
Maschinen- und Pumpen-Anlagen des Wasserwerks der Stadt Posen. 1871. 97.
Maschinen- und Pumpen-Anlage des Wasserwerks der Stadt Stassfurt. 1871. 140.
Maschinen- und Pumpen-Anlage des Wasserwerks der Stadt Düsseldorf. 1871. 451.
Corlissmaschinen des städtischen Wasserwerks in Essen. 1872. 110.
Maschinen-Anlage des Stadtwasserwerks zu Witten a. Ruhr. 1872. 510.
Maschinen-Anlage des Wasserwerks zu Dresden. 1872. 514.
Maschinen-Anlage des neuen Wasserwerks zu Leicester. 1872. 517.
Maschinenhaus der Wasserwerks-Anlage in Dresden. 1873. 59.
Maschinen-Anlage für das Hofwasserwerk der Stadt Carlsruhe. 1873. 103.
Turbinen von Girard für das Wasserwerk in Freiburg in der Schweiz. 1873. 210.
Hydraulische Maschinen auf der Wiener Weltausstellung. 1873. 244. 245.
Hochdruckdampfmaschine von Ehrhardt in Zweibrücken. Patent. 1873. 290.
Ueber Turbinen von Brault & Bethonart. 1873. 305.
Maschine zum Betriebe von Pumpen von E. Field & F. M. Cotton in London. 1873. 335.
Corlissmaschine von Houget & Piston in Verviers. 1873. 376.
Ueber die Ventilsteuerung der Sulzer'schen Dampfmaschine von G. Kapp in Augsburg. 1873. 377.
Dampfmaschine von Dingler in Zweibrücken. 1873. 452.
Doppelcylindrige Hochdruckdampfmaschine nach Erhardt von Dr. J. Zeman. 1873. 534.

P.

Patente.
Neue Patente. 1873. 290. 378. 402. 428. 498. 534. 561.

Pumpen. Vergl. Feuerlöschwesen, Maschinen-Anlagen, Wasserversorgungs-Anlagen.
Errichtung eines Pumpwerks in Burgdorf. 1870. 126.
Pumpstationen der Wasserleitung in Hamburg. 1870. 327.
Pumpen der Wasserwerks-Anlage in Altona. 1870. 341.
Die Pumpstationen der Seine in Paris. 1870. 671.
Die Pumpstationen der Marne zur Wasserversorgung von Paris. 1870. 676.
Maschinen-, Pumpen- und Kesselanlagen des Wasserwerks in Berlin. 1871. 235.
Pumpen des Hofwasserwerks in Carlsruhe. 1873. 104.
Pumpen für das Wasserwerk in Freiburg in der Schweiz. 1873. 211.
Pumpen von J. & A. Gwynne. 1873. 288.
Pumpe. Patent von G. Göbel in Schweinfurt. 1873. 290.
Worthington-Pumpe. Versuche mit derselben von W. M. Henderson. 1873. 190. 290.
Apparat zur Hebung von Wasser. Patent von W. P. Maddison. 1873. 291.
Wasserhebemaschine. Patent von B. X. Royen. 1873. 291.
Pumpen auf der Wiener Weltausstellung. 1873. 244. 377. 533.
Apparat zum Wasserheben durch Luftdruck von A. Laake. 1873. 377.
Oscillirende Pumpe von Murill & Keizer. 1873. 377.
Doppelt wirkende Pumpen. Patent von L. Fehr zu Riegel. 1873. 402.
Einfluss der Förderhöhe auf die Construction der Centrifugalpumpen von C. Fink. 1873. 494.
Pumpmaschinen der Brünner Maschinen-Fabriks-Gesellschaft. 1873. 496.
Die Paragon-Pumpe von Brotherhead & Hardingham in London. 1873. 533.
Pumpe von Gebrüder Decker in Cannstadt. 1873. 533.
Das Pulsometer von C. H. Hall in New-York. 1873. 533.
Pumpe von E. Schwarz in Esslingen. 1873. 534.

Pumpe. Patent von Delpech. 1873. 563.
Rotirende Pumpe. Patent von Robert. 1873. 563.
Rotirende Pumpe. Patent von West. 1873. 563.

Q.

Qualität des Wassers. S. Analysen von Wasser.

Quellen und Quellenfassung. Vergl. Wasser und Wasserversorgung.
Ueber Quellen-Erschliessung und Sammlung für die Wasserleitung in Altenburg. 1870. 116.
Quellen für die Wasserversorgung von Zürich. 1870. 123.
Quellenfassung der Wasserversorgung der Stadt Bern. 1870. 615.
Quellwasser zur Versorgung der Stadt Würzburg. 1870. 721.
Quellensammlung für die Wasserversorgung von Cassel. 1870. 784.
Quellenfassung für die Wasserleitung in Frankfurt a/M. 1873. 579. 581. 582.

R.

Regulir-Apparate.
Automatischer Regulator für Wasser. Patent von W. F. Heshuysen in Amsterdam. 1873. 566.
Regulirungs-Apparat für Wasserhähne. Patent von A. A. Common. 1873. 379.
Control-Apparat für den Wasserverbrauch. Patent von F. G. Underhay. 1873. 576.
Control-Apparat für den Wasserverbrauch. Patent von R. Heyworth. 1873. 379.
Apparat zur Regulirung des Wasserverbrauchs für häusliche Zwecke. Patent von W. Morris. 1873. 379.
Regulirungs-Apparat für den Wasserverbrauch. Patent von A. Tylor in London. 1873. 380. 566.

Regulative. S. Tarife.

Reservoirs.
Die Hochbassins des Wasserwerks der Stadt Halle. 1870. 58.
Ueber die Hochbassins der Wasserleitung in Altenburg. 1870. 117.
Bassin-Anlage der Wasserleitung in Kiel. 1870. 191.
Bassin-Anlage des Wasserwerks in Altona. 1870. 342.
Hochreservoir der Wasserleitung in Hamburg. 1870. 332.
Reservoirs der Wasserleitung für Wien. 1870. 424.
Reservoir für die Wasserleitung in Schweidnitz. 1870. 428. 429.
Reservoir der Wasserversorgung der Stadt Bern. 1870. 617.
Wasser-Reservoir in La Vilette bei Paris. 1870. 673.
Wasser-Reservoir bei Moucaux bei Paris. 1870. 673.
Der Reservoir von Menilmontant bei Paris. 1870. 678.
Hochreservoir der Wasserversorgung von Lübeck. 1870. 716.
Reservoir für die Wasserversorgung in Würzburg. 1870. 721.
Reservoir für die Wasserleitung in Cassel. 1870. 785.
Hochbassin der Wasseranlage in Posen. 1871. 98.
Reservoir der Wasserwerksanlage in Stassfurt. 1871. 141.
Hochreservoir des Wasserwerks der Stadt Düsseldorf. 1871. 455.
Bassin-Anlage des Stadtwasserwerks zu Witten a/Ruhr. 1872. 511.
Bassin Anlage des neuen Wasserwerks zu Leicester. 1872. 515.
Reservoir der Wasserleitung in Wiesbaden. 1872. 679.
Hochreservoir der Wasserwerksanlage in Dresden. 1873. 59.
Reservoir für das Hofwasserwerk in Carlsruhe. 1873. 103.
Reservoir des Wasserwerks in Freiburg in der Schweiz. 1873. 212.

Hochreservoir der Frankfurter Quellwasserleitung an der Friedberger Warte. 1873. 581.

Röhren.

Verbindungssystem für Gas- und Wasserröhren. Patent von V. Doré. 1860. 52.

Bohrmaschine für Gas- und Wasserröhren. Patent von Upward. 1862. 38.

Ueber Verdichten von Wasserröhren mit Korkringen. 1863. 18.

Bohrmaschine zum Durchbohren von Wasserröhren von Cordier in Paris. 1864. 413.

Rohrlegung unter Wasser in Basel. 1866. 51.

Die Röhrenleitung des Wasserwerks der Stadt Halle. 1870. 60.

Ueber die Hauptleitung des Wasserwerks in Altenburg. 1870. 117. 119.

Röhrenleitungen zur Wasserversorgung in Kiel. 1870. 192.

Instruction für die Privatwasserleitungen in Kiel. 1870. 195.

Die Wasserleitung in ihrem Bau und ihrer Verwendung in Wohngebäuden von B. Salbach. 1870. 204.

Röhrenleitung der Wasserleitung in Braunschweig. 1870. 269.

Ueber die Einrichtung der Privatwasserleitungen in Braunschweig. 1870. 275.

Röhrenleitungen der Wasserkunst in Hamburg. 1870. 331.

Instruction für die Legung der Privatwasserleitungen in Hamburg. 1870. 334.

Röhrenleitung der Wasserwerksanlage Altona. 1870. 344.

Instruction für die Anlage der Privatleitungsröhren in Altona. 1870. 350.

Ueber Zinnrohre mit Bleimantel. 1870. 385.

Projectirte Röhrenleitungen für die Wasserversorgung in Wien. 1870. 425.

Röhrenleitung der Wasser-Anlage in Schweidnitz. 1870. 429.

Röhrenleitungen des Wasserwerks in Düsseldorf. 1870. 511.

Röhrenleitungen des Wasserwerks der Stadt Essen. 1870. 555. 557.

Leitungsröhren der Wasserversorgung der Stadt Bern. 1870. 617. 618.

Röhrenleitung der Wasserversorgung von Lübeck. 1870. 716.

Röhrenleitung der Wasserversorgung von Würzburg. 1870. 721.

Röhrenleitung der Wasserversorgung von Cassel. 1870. 786.

Ueber Zinnbleiröhren. 1870. 479. 775.

Vorschriften für die Einrichtung der Privatwasserleitungen in Breslau. 1870. 788.

Die Wasserleitung des neuen Opernhauses in Wien. 1871. 59.

Röhrenleitung der Wasserwerksanlage der Stadt Stassfurt. 1871. 142.

Ueber die Bleiröhren zu Wasserleitungen in Berlin. 1871. 243.

Röhrenleitung der Wasserversorgung von Sorau. 1871. 315.

Ueber den Einfluss des Danziger-Wassers auf Bleiröhren. 1871. 351.

Vorrichtung zur selbstthätigen Entleerung von Wasser aus Röhren bei Frost. 1871. 352.

Ein Röhrenprobir-Apparat von Dr. H. Ziegler. 1871. 353.

Eine Probirmaschine für Röhren von Fielding & Platt. 1871. 354.

Röhrenleitungen des Wasserwerks der Stadt Düsseldorf. 1871. 453.

Neues Mittel zur Verhütung des Einfrierens der Hausleitungsröhren. 1871. 492.

Ueber den Lacküberzug von Pleischl für gusseiserne Röhren. 1871. 633.

Zur Anlage der Haus-Wasserleitungen von Stumpf in Berlin. 1871. 649.

Ueber die Wandstärke von gusseisernen Röhren. 1871. 631. 654. 696.

Ueber das Einfrieren von Wasserröhren 1871. 726.

Bericht der von dem Gemeinderath der Stadt Wien zur Prüfung der neuen Wasserleitungsröhren ernannten Experten-Commission. 1871. 630. 654. 696. 740.

Ueber den Druck in den Wasserleitungsröhren in verschiedenen Städten. 1871. 696. 740.

Die Wasserleitungsröhren in Bombay. 1871. 740.

Die Wasserleituugsröhren in Glasgnw. 1871. 740.
Ueber die Abzweigungsstücke der Wasserleitung für Wien. 1871. 742.
Ueber die Eisenqualität von Wasserleituugsröhren in verschiedenen Städten. 1871. 745.
Ueber das Legen vnn Wasserleitungsröhren. 1871. 748.
Ueher die Länge von Wasserleitungsröhren. 1871. 748.
Ueher den Ueberzug für Wasserleitungsröhren. 1871. 749.
Ueher die für die Wiener-Wasserleitungsröhren erfnrderliche Prnhe. 1871. 780.
Ueher dis Qualität dnr für die Wiener Wasserleitung gelieferten Röhren. 1871. 781.
Ueber den stehenden Guss für gerade Röhren. 1871. 781.
Gutachten über das Röhrennetz und Zuhehör der Hnchquellenwasserleitung Wien von Experten des Gas- und Wasserfachmänner-Vereins Dentschlands. 1871. 799. 815.
Ueber die für die Wiener Wasserleitung projectirten und angewendeten Wandstärken für gusseiserne Röhren. 1871. 780. 815.
Ueher die Façnnstücke für die Wiener Wasserleitnng. 1871. 815.
Ueber die Legung der Wasserleitungsröhren in Wien. 1871. 817.
Ueber den Transpnrt der Wasserleitnngsröhren in Wien. 1871. 817.
Auszüge aus den zwischen der Bauleitung und der Unternehmung der Wasserleituug Wiens gewechselten Schriftstücken und der Begutachtung der Experten des Gas- und Wasserfachmänner-Vereins Dentschlands. 1871. 818. 856.
Die Wasserleitnngsröhren und ihre Wandstärken in:
Berlin. 1871. 698.
Bombay. 1871. 740.
Braunschweig. 1871. 697.
Brünn. 1871. 700.
Brüssel. 1871. 699.
Carlsruhe. 1871. 698.
Cöln. 1871. 697.
Dijnn. 1871. 696.
Dortmnnd. 1871. 699.
Frankfurt a/M. 1871. 698.
Glasgnw. 1871. 740.
Hambnrg. 1871. 699.
Liverpool. 1871. 740.
Lübeck. 1871. 698.
Lynn. 1871. 660.
Madrid. 1871. 699.
Magdebnrg. 1871. 697.
Paris. 1871. 660.
Pest. 1871. 700.
Stettin. 1871. 698.
Wien. 1871. 700.
Wiesbaden. 1871. 698.
Züricb. 1871. 697.
Ueber Röbren für Wasserleitungen in den Häusern von Grahn. 1872. 313.
Ueher die Wiener-Röhrenfrage vnn Salbach. 1872. 314.
Röhren für Privatwasserleitungen in verschiedenen Städten. 1872. 441.
Rohrnetz des Stadtwasserwerks zu Witten a/Ruhr. 1872. 512
Robrnetz des nenen Wasserwerks zu Leicester. 1872. 517.
Röhren der Wasserleitung der Stadt Wiesbaden. 1872. 683.
Verlegung des Rohrnetzes der Wasserleitnng der Stadt Wiesbaden. 1872. 686.
Schmiedeiserne Röhren für din Privatwasserleitungen der Stadt Wieshaden. 1872. 689.
Bestimmnng der Wandstärke gusseiserner Röhren, sowie Vnrschläge zur Annahme einer Nnrmal-Muffe und Normalflantsche von Director Westendarp in Hannover. 1873. 8. 36.
Fnrmel für die Wandstärken gusseiserner Röhren vnn Lamé. 1873. 10. 81.
Ueber die Wandstärken gusseiserner Röhren von C. Kröber in Winterthnr. 1873. 81.
Ueher die Wandstärken gusseiserner Röhren vnn J. Tafel in Snlothurn. 1873. 141.
Röhren der Wasserleitung in Bern. 1873. 142.
Röhren der Wasserleitung in Jnterlaken. 1873. 142.

Röhren der Wasserleitung in Züricb. 1873. 142.
Ueber die Wandstärke gusseiserner Röhren in dem L. v. Roll'schen Eisenwerke in Solotburn. 1873. 113.
Probiren der gusseisernen Röhren auf der dem L. v. Roll'scbou Eisenwerke in Solothurn. 1873. 144.
Ueber Wasserablaufröhren von J. Foldweg in Calw. 1873. 190.
Ueber die Einwirknngen des Blitzstrahls auf Wasserleituugs-Röhren von P. Secchi. 1873. 191.
Röhren für das Wasserwerk in Freiburg in der Schweiz. 1873. 212.
Ueber die Bewegung des Wassers in Röhren von D. C. Lampe. 1873. 223.
Kuppelung für Wasserleitungsröbren von W. Kearney. 1873. 262.
Ueber die Mnffen der gusseisernen Röhren von Salbach. 1873. 274.
Dichtungsmaterial für gusseiserne Wasserröbren. 1873. 275.
Beseitigung der Algen in den Wasserrohrleitungen von Salbacb. 1873. 275.
Röhren-Vorbindung. Patent von Ph. Barnes in New-York. 1873. 380.
Ueber die Reibnng des Wassers in Röbrenleitungen. 1873. 401.
Apparat zur Verhütnng der Leckage beim Bersten der Wasserleitungsröhren. Patent von F. J. Davies in Hornsey. 1873. 406.
Gelenk für Wasserröhren. Patent von M. L. Somzè in Brüssel. 1873. 406.
Normal-Röhren-Mnffen-Profile vom Verein der Gas- nnd Wasserfachmänner Deutschlands. 1873. 414.
Die Leckage der Wasserleitungsröbren in Cambridge. 1873. 497.
Röhren auf der Ausstellung in Wien. 1873. 239. 240. 244. 481. 485. 502. 504. 508. 512. 513.
Das Zerspreugen von Wasserleitnngsröhren zu verbüten. Patent von J. A. Calsntarients in Scarhorongh. 1873. 565.
Röhrenleitungen der Quellwasserleitung in Frankfurt a M. 1873. 142. 581. 582.

Röhrenverbindungen. S. Röhren.

S.

Statistische und finanzielle Mittheilungen.
Statistische nnd finanzielle Mittbeilungen. 1870. 511. 630. 680. 723. 787. 1871. 177. 663. 1872. 87. 216. 1873. 139. 262. 307. 430. 452. 521. 535.

Strassenbespreugung.
Ueber das Bespritzeu der Strasseu mit Wasser. 1873. 212.

Schieber. S. Absperr-Vorrichtungen.

Schmiedeiserne Röhren. S. Röbreu.

Spül-Apparate.
Spül-Apparat. Patent von J. Lowtbian in Carlisle. 1873. 379.

T.

Tarife.
Ueber den Tarif für den Wasserconsum in Altenburg. 1870. 121.
Tarif für den Wassergebrauch in Kiel. 1870. 194. 195.
Reglement für die Benutzung der öffentlichen Wasserleitung in Halle. 1870. 198.
Tarif für den Wassergebraucb in Halle. 1870. 200.
Wassertarif für die Consnmenten in Braunschweig. 1870. 273.
Regnlativ & Tarif für die Wasserentnahme in Hamburg. 1870. 333.
Regulativ & Tarif für die Wasserentnahme in Altona. 1870. 345.
Tarif für die Wasserabgabe der Stadt Cöln. 1870. 510.
Tarif für die Wasserahgahe in Essen. 1870. 554.
Regnlativ für die Wasserabgabe in der Stadt Bern. 1870. 623.
Tarif für die Wasserabgabe in Lüheck. 1870. 718.
Tarif für die Wasserabgabe in Würzburg. 1870. 722.
Tarif für die Wasserabgahe in Breslau. 1870. 788.

Tarif für die Wasserentnahme in der Stadt Posen. 1871. 100.
Ueber Wassertarife und einen Normaltarif von Grahn. 1871. 490. 687.
Tarif für die Wasserabgabe in Berlin. 1871. 242.
Regulativ für die Entnahme von Wasser aus dem städtischen Wasserwerke zu Düsseldorf. 1872. 15.
Preis des Wassers in verschiedenen Städten. 1872. 444.
Ueber den Normalwassertarif von Grahn. 1872. 313. 349. 444. 449.

Temperatur des Wassers. Vergl. Wasser und Wasserversorgung.
Temperatur des Wassers am Kaiserbrunnen für die Wasserversorgung in Wien. 1870. 424.
Ueber beobachtete Temperaturen des Wassers in den Leitungen. 1871. 490. 605.

U.

Unglücksfälle.
Unglücksfall bei dem Bau des Wasserwerkes in Bochum. 1870. 206.

V.

Ventile. S. Absperr-Vorrichtungen.

Vereine.
Die Aufnahme des Wasserfaches in die Vereins-Aufgaben. 1870. 49.
Die Aufnahme des Wasserfaches in das Journal für Gasbeleuchtung. 1870. 49.
Versammlungen des Vereins der Gas und Wasserfachmänner Deutschlands.
10. Jahresversammlung in Hamburg. 1870. 371.
Statuten-Aenderung wegen Aufnahme des Wasserfaches. 1870. 384.
11. Jahresversammlung in Wien. 1871. 481.
12. Jahresversammlung in Würzburg. 1872. 305.
13. Jahresversammlung in Teplitz. 1873. 267. 270. 326.
Sitzungsprotocolle des Vereins der Gas- und Wasserfachmänner Deutschlands.
10. Versammlung in Hamburg. 1870. 371. 376. 493. 528. 601. 647. 755.
11. Versammlung in Wien. 1871. 484. 517. 553. 604. 913.
12. Versammlung in Würzburg. 1872. 307. 347. 377. 419.
13. Versammlung in Teplitz. 1873. 267. 270. 326.
Jahresberichte des Vorstandes des Vereines von Gas- und Wasserfachmännern Deutschlands. 1870. 386. 1871. 517. 1872. 347. 1873. 275.
Mitglieder-Verzeichnisse des Vereins von Gas- und Wasserfachmännern Deutschlands. 1870. 151. 377. 382. 1871. 484. 488. 489. 1872. 241.

W.

Wasser und Wasserversorgung.
Ueber die Wasserversorgungsfrage. Mittheilungen vom Vorstande des Gasfachmänner-Vereins. 1870. 49.
Ueber die Wassermenge für die Versorgung der Stadt Halle. 1870. 53.
Ueber die Wassergewinnung zur Versorgung der Stadt Halle. 1870. 54.
Herstellung einer Wasserversorgung für Dortmund. 1870. 63.
Herstellung einer neuen Wasserversorgung für Hannover. 1870. 63.
Geschichtliches und Vorarbeiten zur Wasserversorgung der Stadt Altenburg. 1870. 114.
Projectirtes Wasserquantum pro Kopf in Altenburg. 1870. 117.
Wasserquantum pro Kopf der Bevölkerung in Zürich. 1870. 123.
Geschichtliches der Wasserversorgung in Kiel. 1870. 189.
Wasserquantum für die Stadt Kiel. 1870. 190.
Der Wasserconsum von London. 1870. 202.
Der Wasserconsum von Paris. 1870. 202.
Ueber Zinkbehälter zur Aufbewahrung von Wasser. 1870. 205.
Geschichtliches der Wasserversorgung in Braunschweig. 1870. 263.

Wasserquantum pro Kopf der Bevölkerung in Braunschweig. 1870. 263.
Wassergewinnung für Braunschweig. 1870. 263.
Das Project zur Wasserversorgung für die Stadt Nordhausen. 1870. 278. 560.
Geschichtliches der Wasserversorgung für Hamburg. 1870. 325.
Wasserentnahme für die Stadt Hamburg. 1870. 326.
Wasserentnahme für Altona. 1870. 337.
Geschichtliches der Wasserversorgung für Altona. 1870. 337.
Wasserconsum in Hamburg. 1870. 337.
Wasserconsum in Altona. 1870. 351.
Wasserconsum der Stadt Essen in den Jahren 1865 bis 1869. 1870. 556.
Project zur Wasserversorgung der Stadt Nordhausen. 1870. 560.
Geschichtliches der Wasserversorgung für Bern. 1870. 613.
Betrieb und Wasserabgabe an Private in Bern. 1870. 622.
Ueber die Wasserversorgung der Stadt Paris. 1870 673.
Das Henoch'sche System zur Wasserversorgung. 1870. 756.
Ueber das Regenwasser. 1870. 762.
Erbauung einer Quellwasserleitung für Cassel. 1870. 784.
Ueber die Drainage zum Zwecke der Wasserversorgung von H. Speck. 1870. 609.
Ueber Wasserversorgung im Allgemeinen von Grahn. 1870. 385. 755.
Geschichtliches der Wasserversorgung von Wien. 1870. 714.
Die Wasserversorgung der schwäbischen Alb. 1871. 573.
Einnahmen für Wasser in Altona. 1871. 35. 37.
Zusammenstellung der Wasserabgabe und der Gebrauchszwecke in den verschiedenen Jahren in Altona. 1871. 34. 37.
Wasserverbrauch und Wasserverwendung in der Stadt Posen. 1871. 99.
Wasserverbrauch in der Stadt Hamburg. 1871. 143.
Wasserquantum pro Kopf für die Bevölkerung von Dresden. 1871. 274.
Zur Verbesserung des Brunnenwassers. 1871. 352.
Der Wasserconsum Londons im Jahre 1869/70. 1871. 403.
Ueber den Einfluss von hartem und weichem Wasser auf die Sterblichkeit in England. 1871. 404.
Ueber Consumtionstabellen für Wasser. 1871. 491.
Ueber das Wasser in seiner Bedeutung für die Völker-Wohlfahrt von F. Reulanx. 1871. 661.
Die Salpetersäure im Brunnenwasser von Professor A. Wagner. 1872. 251.
Ueber Trinkwasserquellen. 1872. 287.
Ueber den Einfluss des harten und weichen Wassers auf den thierischen und menschlichen Organismus. 1872. 55. 290.
Ueber Wasserconsumtions-Tabellen von Grahn. 1872. 314. 350. 421.
Wasserbedarf der Stadt Wiesbaden. 1872. 644.
Wassergewinnung der Stadt Wiesbaden. 1872. 645.
Ausstellungsplatz und Ausstellungsgebäude in Wien. Versorgung mit Wasser. 1872. 652.
Ueber die Wasserabnahme in den Quellen, Flüssen und Strömen von G. Wex in Wien. 1873. 224.
Zur Statistik der Wasser vom Haardt von Dr. List. 1873. 288.
Wasserversorgungswesen in Württemberg. 1873. 302.
Der Gehalt des Münchener Brunnenwassers an festen Bestandtheilen. 1873. 401.
Apparat zum Reinigen des Wassers. Patent von M. Nolden. 1873. 403. 498.
Apparat zur Bestimmung des Widerstandes bei der Bewegung des Wassers durch verschiedene Erdgattungen von J. F. Müller. 1873. 448.
Ueber die Untersuchung des Trinkwassers mit besonderer Berücksichtigung der Brunnenwässer Hannovers von Dr. F. Fischer. 1873. 494.
Ueber das Reinigen des Wassers von Dr. G. Bischof in Glasgow. 1873. 532.

Ueber die Mittel gegen den Kesselstein von Joh. Stingl. 1873. 534.
Zur Wasserversorgung von Aquarien. 1873. 43.
Die Wasserversorgung von Chicogo. 1873. 306.
Die Wasserversorgung von Potsdam. 1873. 162.
Die Wasserversorgung von Ulm. 1873. 304.
Das Trinkwasser der Stadt Erfurt. 1873. 307.
Wasser-Analysen. S. Analysen voo Wasser.
Wassermesser.
Ueber Wassermessermiethe in Halle. 1870. 202.
Ueber Wassermesser und deren Theile in Altona. 1870. 351.
Ueber Wassermesser. 1871. 144.
Ueber die Wassermesser der Consumenten in Berlin. 1871. 243.
Submissionsbedingungen für die Lieferung von Wassermessern für Hamburg. 1871. 368.
Piezometrische Wassermess-Apparate. 1871. 400.
Ueber Niederdruck- und Hochdruck-Wassermesser. 1871. 490. 609.
Wassermesser von Schäffer & Bodenberg. 1872. 473. 1873. 291. 292.
Resultate der im Jahre 1871 von der Stadtwasserkunst zu Hamburg ausgeschriebenen Concurrenz für Wassermesser. 1872. 473.
Gasapparat und Gusswerk Mainz. Wassermesser. 1872. 474. 477.
Wassermesser von Guest & Chrimes. 1872. 474. 477.
Wassermesser voo Schneider. 1872. 474. 477.
Wassermesser von Siemens & Halske. 1872. 474. 477.
Ueber einen Wassermesser von Piccard & S. Schiele. 1873. 275.
Wassermesser. Patent von P. Piccard. 1873. 291.
— Patent von W. A. Buss. 1873. 290. 291. 292.
— Potent von Dreyer, Rosenkranz & Droop. 1873. 290. 292.
— Patent von F. A. Morley. 1873. 293.
Wassermesser.
— Patent von A Pocock in Pimlico. 1873. 378.
— Potent von M. Weinberger. 1873. 403.
— Patent von Hörner & Dantine in Wien. 1873. 403.
— Patent von J. Rowley & J. Homphrey in York. 1873. 405.
— Patent von F. Flenry in Surrey. 1873. 405.
— Patent von A. O. Newton in London. 1873. 405. 406.
— Patent von A. Tylor in London. 1873. 406.
— Patent von Th. Sweeney in Boston. 1873. 406.
— Patent von J. H. Johnson. 1873. 498.
— Potent von B. Hunt io Lincoln Inn Fields. 1873. 499.
— Patent von E. Th. Hughes in Loodon. 1873. 499.
— Patent von L. Storne in London. 1873. 499.
— Potent von Bonneford. 1873. 564.
— Patent von D. H. Brandoo in Paris. 1873. 564.
— Patent von J. Bray in Lancester. 1873. 564.
— Patent von A. Budenberg in Monchester. 1873. 565.
— Patent von J. B. Nuschamp in Kensington. 1873. 577.
Wassermotoren.
Uebor einen neuen hydraulischen Motor von H. Schlatter in Gera. 1873. 376.
Ueber Beschaffung von Triebkräften dorch städtische Wasserleitungen von Uhland. 1873. 223.
Wosserdruckmotor und Pumpe von A. Schmid. 1873. 223. 452. 568.
Motor für das Kleingewerbe und für den Hoosgebrauch. Preisaufgabe. 1873. 550.
Motoren für Kleingewerbe. 1873. 452.
Wasserversorgungs - Anlagen. Vergl. Maschinen-Anlagen, Pumpen, Wasser nnd Wasserversorgung.
Städte mit Flusswasserversorgung nnd künstlicher Filtration:
Altona. 1870. 63. 337. 1871. 34.
Berlin. 1870. 62. 122. 124. 670. 724.
Brauoschweig. 1870. 63. 125. 263.

Dortmund. 1870. 63. 207. 280.
Erfurt. 1870. 208. 280.
Frankfurt a. M. Für Feuerlöschzwecke. 1870. 125.
Freiburg in der Schweiz. 1870. 127.
Kitzingen. 1870. 126.
Pest. 1870. 167.
Posen. 1870. 63. 125. 1871. 97.
Schweinfurt. 1870. 126.
Stassfurt. 1870. 208. 1871. 139.
Stettin. 1870. 62. 125
Stuttgart. 1870. 125.
Szegedin. 1870. 127.

Städte, deren Wasserversorgung durch natürliche Filtration geschieht:
Bochum. 1870. 63. 125. 206.
Dortmund-Hörde. 1870. 280.
Düsseldorf. 1870. 63. 125. 128. 511.
Ems. 1870. 125.
Essen. 1870. 63. 125. 206. 554.
Magdeburg. 1870. 63. 124.
Pressburg. 1870. 128.

Städte, deren Wasserversorgung durch Quellwasser geschieht.
Altenburg. 1870. 63. 114. 727.
Ansbach. 1870. 126.
Basel. 1870. 126.
Cassel. 1870. 63. 125. 208. 784.
Coburg. 1870. 208.
Danzig. 1870. 62. 125. 128.
Frankfurt a. M. 1870. 125.
Glauchau. 1870. 207.
Glogau. 1870. 279.
Heidelberg. 1870. 125. 280.
Innsbruck. 1870. 127.
Liegnitz. 1870. 279.
Mainz. 1870. 125.
Mühlhausen. 1870. 208.
Nordhausen. 1870. 278.
Ratibor. 1870. 279.
Regensburg. 1870. 126. 280.
Salzburg. 1870. 127.
Schaffhausen. 1870. 126.
Trient. 1870. 127.
Wiesbaden. 1870. 125.
Winterthur. 1870. 280.
Wittenberg. 1870. 279.
Würzburg. 1870. 126. 721.
Zittau. 1870. 207.
Zwickau. 1870. 207.

Die Wasserversorgungs-Anlagen der Städte:
Aachen. 1870. 724.
Aschersleben. 1870. 208.
Augsburg. 1870. 126.
Bautzen. 1870. 207.
Berlin. 1870. 62. 122. 124. 670. 724. 1871. 197. 235.
Bern. 1870. 126.
Bremen. 1870. 63.
Brescia. 1870. 127.
Breslau. 1870. 62.
Budweis. 1870. 128.
Carlsruhe. 1870. 125.
Coblenz. 1870. 125.
Cöln. 1870. 54.
Chemnitz. 1870. 207.
Debrezin. 1870. 127. 1871. 297.
Dresden. 1870. 63.
Ems. 1870. 125.
Freiburg in der Schweiz. 1870. 127.
Freiberg. 1870. 207. 279.
Gera. 1870. 208.
Glatz. 1870. 279.
Görlitz. 1870. 279.
Guben. 1870. 279.
Hamburg. 1870. 63. 325. 756.
Heilbronn. 1870. 125.
Ingolstadt. 1870. 126.
Innsbruck. 1870. 127.
Kempten. 1870. 126.
Kiel. 1870. 63. 189.
Konigsberg. 1870. 512.
Kreuznach. 1870. 125.
Leipzig. 1870. 63.
Ludwigsburg. 1870. 126.
Lübeck. 1870. 714.
Magdeburg. 1870. 63.
München. 1870. 126
Neisse. 1870. 279.
Neustadt in Schlesien. 1870. 279.
Ofen. 1870 127.
Olmütz. 1870. 128.
Paris. 1870. 673.
Pilsen. 1870. 128,
Plauen. 1870. 207.
Pressburg. 1870. 128.
Reichenberg. 1870. 207.
Sagau. 1870. 279.
Schweidnitz. 1870. 426.

Steele. 1870. 206.
Triest. 1870. 127.
Ulm. 1870. 126. 279.
Wien. 1870. 127. 417. 1871. 355.
Witten. 1870. 63.
Wittenberg. 1870. 279.
Würzburg. 1870. 126. 721.
Zürich. 1870. 123. 1871. 661. 1872. 80.
Zwickau. 1870. 207.
Ueber die Anlagekosten der Wasserwerke der Städte:
Altenburg. 1870. 120.
Altona. 1870. 351.
Bern. 1870. 613.
Braunschweig. 1870. 271.
Cassel. 1870. 786.
Düsseldorf. 1870. 512.
Essen. 1870. 558.
Halle. 1870. 61.
Hamburg. 1870. 337.
Schweidnitz. 1870. 430.
Wien. 1870. 422.
Würzburg. 1870. 722.
Continental-Wasserwerks-Gesellschaft in Berlin. 1851. 18. 216. 651.
Kohlenverbrauch des Wasserwerks der Stadt Essen von 1865 bis 1869. 1870. 556.
Die Anlage zur Versorgung der schwäbischen Alb mit fliessendem Wasser. 1871. 573.
Kohlenverbrauch der Maschinen der Wasserwerksanlage in Altona. 1871. 35. 37.
Schreiben des Herrn Bürgermeisters Dr. Felder an den Gas- und Wasserfach-Männer-Verein hezüglich der Wiener Wasserleitungswerke. 1871. 489.
Ueber die Wasserwerksanlagen der Städte:
Düsseldorf. 1871. 449.
Halle. 1871. 12.
Glasgow. 1871. 740.
Graz. 1871. 177.
Soran. 1871. 314.
Stassfurt. 1871. 143.
Ueber die Vorarbeiten zur künftigen Wasserversorgung der Stadt Berlin. 1871. 662.
Kosten-Anschlag für die Wasserversorgung von Dresden nach Manck. 1871. 278.
Kosten-Anschlag für die Wasserversorgung von Dresden nach Fölsch. 1871. 275.
Kosten-Anschlag für die Wasserversorgung von Dresden nach Salbach. 1871. 306.
Electrische Apparate für die Verwaltung der Gas- und Wasserwerke in Düsseldorf. 1871. 455.
Erweiterung des Wasserwerks in Altona. 1872. 163.
Ausführung des Wasserwerks in Dresden. 1872. 162. 514.
Essener Wasserwerke. 1872. 110.
Ueber die Ausführung der Quellwasserleitung in Frankfurt a. M. Bericht der Direction an die General-Versammlung. 1872. 283.
Ueber die Wasserwerks-Anlagen der Städte:
Gelsenkirchen. 1872. 162.
Hannover. 1872. 163.
Kitzingen. 1872. 489.
Regensburg. 1872. 163.
Weimar. 1872. 151.
Kosten des Baues des Wasserwerks der Stadt Wiesbaden. 1872. 690.
Zur Anlage der Wasserversorgung der Aquarien. 1873. 43.
Die Wasserwerke in Berlin. 1873. 209.
Das Hofwasserwerk in Carlsruhe. 1873. 100. 222.
Zur Wasserwerks-Anlage in Carlsruhe von Gerstner. 1873. 288.
Die Wasserversorgungsanlage von Chicago. 1873. 306.
Die Wasserversorgungsanlage von Ulm. 1873. 304.
Wasserwerks-Anlage in Dresden. Technischer Bericht über den Stand derselben. 1873. 58.
Die neuen Wasserwerke in Freiburg in der Schweiz. 1873. 190. 210.
Wasserhebewerk der Stadt Ratibor. 1873. 307.
Wasserwerks-Anlage der Stadt Stuttgart. 1873. 302.

Weltausstellung.

Auszeichnungen. 1873. 413.
Wasserwerke auf der Wiener Weltausstellung. 1873. 244.

Wasser-Versorgung.

Namen-Register.

A.

Achard A. Die Wasserversorgung der Stadt Vivis. 1872. 455.

Aird Gebr. Eine Rohrlegung unter Wasser in Basel. 1866. 51.

— Ausführung der Wasserleitung in Cassel. 1870. 208.

— Ausführung des Wasserwerks in Schweidnitz. 1870. 426.

Aubry L. Ueber den Gehalt des Münchner-Brunnenwassers an festen Bestandtheilen 1873. 401.

B.

Bachel. Zur Wasserversorgung von Dresden. 1871. 298.

Barnes Ph. in New-York. Patent für eine Röhrenverbindung. 1873. 380.

Bartemann. Erhaung der Wasserleitung für Glasgow. 1871. 740.

Bayley E. H. & Comp. in London. Wasserwagen zum Bespritzen der Strassen mit Wasser. 1873. 213.

Belgrand. Die Quellenzuführung zur Wasserversorgung von Paris. 1870. 677.

— Ueber den Wassermess-Apparat von Chameroy. 1871. 401.

Bethge. Ausführung des Wasserwerks in Dortmund. 1870. 280.

Biddle G. & Coterill Ch. in Canock. Patent für ein Verfahren, Wasserhähne an Röhren anzubringen. 1873. 379.

Bischof Dr. G. Ueber das Reinigen des Wassers. 1873. 532.

Böcking Gebr. Lieferant der Wasserleitungsröhren für Wiesbaden. 1871. 698.

Bolley. Ueber die Härte des Wassers. 1871. 168.

Bonnefond. Patent für einen Wassermesser. 1873. 564.

Boudet. Die Bestimmung der Härtegrade des Wassers. 1871. 17. 167.

Boutron & Boudet. Ueber Hydrotimetrie. 1870. 648. 649. 1871. 17. 167.

Bradford J. Patent für verbesserte Wasserhähne. 1873. 402.

Brandon D. H. in Paris. Patent für einen Wassermesser. 1873. 564.

Brault & Bethouart. Ueber Turbinen. 1873. 305.

Bray J. in Lancaster. Patent für einen Wassermesser. 1873. 564.

Brehm Dr. Berlin. Zur Wasserversorgung des Aquariums in Berlin. 1873. 43.

Brotherhead & Hardingham in London. Die Paragon-Pumpen. 1873. 533.

Bürckli-Ziegler A. Die Wasserversorgung der Stadt Zürich. 1870. 123.

Budenberg A. in Manchester. Patent für einen Wassermesser. 1873. 565.

Burg Dr. Filtration von Flusswasser. 1872. 54.

Buss W. A. in Magdeburg. Patent für einen Wassermesser. 1873. 290. 291. 292.

C.

Calantarients J. A. Patent um das Zerspringen von Wasserleitungsröhren zu verhüten. 1873. 565.

Campbell. Ueber Bestimmung der Härtegrade des Wassers. 1871. 16.

Canzler. Zur Wasserversorgung Dresdens. 1871. 298.

Carl Dr. Apparat zur Bestimmung der Härtegrade des Wassers. 1871. 54.

Chameroy. Wassermess-Apparate. 1871. 401.

Chandler. Ueber die Härte des Wassers. 1871. 92.

Clark Dr. Ueber Hydrotimetrie. 1870. 648.
— Ueber das Weichmachen des Wassers. 1871. 166.
— Ueber die Bestimmung der Härtegrade des Wassers. 1871. 16. 49. 168.
Claus. Erbauer des Wasserwerks in Braunschweig. 1870. 125.
— Project zur Wasserversorgung für Nordhausen. 1870. 278.
— Gartenhydrant. 1873. 160.
Cochrane, Grove & Comp. Lieferanten der Wasserleitungsröhren für Lübeck und Pest. 1871. 698. 700.
Collwells, Schaw & Willard. Fabrikanten von Zinnbleiröhren. 1870. 775.
Cölnische Maschinenbau-Actiengesellschaft. Herstellung der Wasserleitungsröhren für Cöln & Dortmund. 1871. 697. 699.
Common A. A. in London. Regulirungs-Apparat für Wasserbähne. 1873. 379.
Corlier in Paris. Bohr-Apparat zum Durchbohren von Wasserröhren bei Druck. 1864. 413.

D.

Davies T. J. in Hornsey. Patent für einen Apparat zur Verhütung der Leckage beim Bersten der Wasserröhren. 1873. 406.
Decker Gebr. in Cannstatt. Pumpe. 1873. 533.
Delabar G. Die neuen Wasserwerke in Freiburg in der Schweiz. 1873. 190. 210.
Delpech. Patent für eine Pumpe. 1873. 563.
Dingler in Zweibrücken. Dampfmaschine auf der Wiener-Weltausstellung. 1873. 452.
Dore V. Patent für ein Verbindungssystem für Gas- und Wasserröhren. 1860. 52.
Dreyer, Rosenkranz & Droop in Hannover. Patent für einen Wassermesser. 1873. 290. 292. 403. 489.

E.

Edington & Son. Lieferanten der Wasserleitungsröhren für Glasgow. 1871. 740.
Egestorff zu Linden bei Hannover. Lieferant der Wasserleitungsröhren für Braunschweig. 1871. 698.
Ehmann. Die Versorgung der schwäbischen Alb mit fliessendem Wasser. 1871. 577.
Ehrhardt in Zweibrücken. Patent für eine doppelcylindrische Hochdruckdampfmaschine. 1873. 290.
Elsner & Stumpf. Schieberbahn für Wasserleitungen. 1870. 205.
Elster. Ueber Wassermesser. 1871. 490. 609.

F.

Faist. Ueber die Bestimmung der Härtegrade des Wassers. 1871. 16. 168.
Farjon. Eine Bleidichtung für die Wasserleitung in Brüssel. 1868. 388.
Fehr L. zu Riegel. Patent für Doppeltwirkende Pumpen. 1873. 402.
Felder Dr. Schreiben an den Gas und Wasserfachmänner-Verein bezügl. der Wiener-Wasserleitungswerke. 1871. 489.
Feldweg J. in Calw. Ueber Wasserablaufröhren. 1873. 190.
Field E. & Cotton F. M. in London. Pumpmaschine. 1873. 335.
Fielding & Platt. Eine Röhrenprobirmaschine. 1871. 354.
Firecock S. Hydranten für Wasserleitungen. 1873. 154.
Fink C. in Berlin. Einfluss der Förderhöhe auf die Construction der Centrifugalpumpen. 1873. 494.
Fischer Dr. F. Ueber die Ausführung von Wasseruntersuchungen. 1873. 222.
— Bestimmung der Salpetersäure im Brunnenwasser. 1873. 222.
— Ueber die Untersuchung des Trinkwassers unter Berücksichtigung der Brunnenwasser Hannovers. 1873. 494.
Fischer H. Ueber Normaldimensionen gusseisorner Flantschenrobre. 1873. 222.
Flach. Erbauer des Wasserwerks in Wiesbaden. 1870. 125.
Fleck H. Ueber die Bestimmung der Härtegrade des Wassers. 1871. 17.

Fleury F. in Surrey. Patent für einen Wassermessor. 1873. 405.

Foerster V. v. Ueber Verdichten von Gas- und Wasserröhren mit Korkringen. 1863. 18.

Fölsch A. Die Wasserleitung des neuen Opernhauses in Wien. 1871. 59.

— Zur Wasserversorgung von Dresden. 1871. 274.

Frankland. Ueber die Härte des Wassers. 1871. 92.

— Ueber das Weichmachen des Wassers nach Clark. 1871. 167.

Franz A. in Wien. Patent für ein eigenthümliches Brunnensystem. 1873. 534.

Freund in Berlin. Lieferant der Wasserleitungsröhren für Magdeburg & Berlin. 1871. 697. 698.

Friedrich-Wilhelm-Hütte zu Mühlheim a/R. Lieferung der Wasserleitungsröhren für Dortmund. 1871. 699.

G.

Gabrielli. Unternehmer der Wasserversorgung von Wien. 1870. 422. 1871. 356.

Gale. Ueber den Wasserverbrauch in Glasgow. 1872. 213.

Gerlach G. Die Wasserleitung der Stadt Altenburg. 1870. 114.

Gerstner. Erbauer des Wasserwerks der Stadt Carlsruhe. 1870. 125. 1873. 288.

Gerwig. Project zur Wasserversorgung von Carlsruhe. 1873. 100.

Gienanth Gebr. Lieferanten der Wasserleitungsröhren für Carlsruhe. 1871. 398.

Gill H. Erbauer des Wasserwerks in Cassel 1870. 208.

— Project zur Wasserversorgung von Schweidnitz. 1870. 426.

— Project für die Wasserversorgung der Stadt Cassel. 1870. 784.

— Ueber Wassermesser. 1871. 491. 615.

— Ueber die Wasserversorgung von Berlin. 1872. 651. 1873. 209.

— Ueber die Brunnen-Anlagen des Hofwasserwerks zu Carlsruhe im Vergleich zu einer Anlage auf dem Grundstück der Berliner Wasserwerke. 1873. 222.

Gire aus Paris. Patent für einen Hahnen für Wasser, Dampf und Gas. 1860. 52.

Göbel G. in Schweinfurt. Patent für eine doppelwirkende Pumpe. 1873. 290.

Grahn E. Ueber Hydrotimetrie. 1870. 383. 647.

— Ueber Wasserversorgung im Allgemeinen. 1870. 385. 755.

— Ueber die Einführung der französischen Scala zur Härtegradbestimmung des Wassers. 1871. 19. 49.

— Zur Hydrotimetrie. 1871. 167.

— Ueber Wassertarife und einen Normalwassertarif. 1871. 490. 607.

— Ueber Wassermesser. 1871. 491. 609. 611.

— Ueber Röhren für Wasserleitungen in den Häusern. 1872. 313.

— Ueber Wasserconsumtionstabellen. 1872. 314. 350. 421.

— Ueber den Normalwassertarif. 1872. 313. 349. 444. 449.

— Ueber die Bezeichnungen für das metrische Maass und Gewicht. 1872. 424.

Gruner. Ueber beobachtete Temperaturen des Wassers in den Leitungen. 1871. 490. 605.

— Ueber Wasser. 1871. 612.

Gruner & Thiem. Projecte der Wasserwerke in Winterthur, Interlacken und Riesbach-Zürich. 1870. 280.

— Erbauer des Wasserwerks in Freiberg in Sachsen. 1871. 605.

Guest & Chrimes. Vorrichtung zur selbstthätigen Entleerung von Wasser aus Röhren bei Frost. 1871. 352.

— Wassermesser. 1872. 474. 477.

Gwynne J. & H. Pumpe. 1873. 288.

H.

Hacker. Ueber den Druck des Wassers auf die Wände der Rohrleitungen. 1873. 222.

Hagen. Ueber die Wasserversorgung in Hannover. 1872. 163.

Haldy, Röchling & Comp. Lieferanten

der Wasserleitungsröhren für Carlsruhe und Brünn. 1871. 698. 700.
Hall Th. in York. Patent für einen Wasserbehälter an Waterclosets. 1873. 404.
— Das Pulsometer. 1873. 533.
Hallbauer. Zur Wasserversorgung von Dresden. 1871. 298.
Haslacher, Prof. Ueber einen neuen hydraulischen Motor von H. Schlotter in Gera. 1873. 376.
Hawksley. Entwurf der Wasserkunst in Altona. 1870. 337.
— Ueber den Kohlenverbrauch bei Pumpmaschinen. 1870. 478.
Henderson Wm. M. Versuche mit der Worthington-Pumpe. 1873. 190.
Henoch. Untersuchungen über das Quellgebiet um Altenburg. 1870. 115.
— Erbauer der Wasserwerke in Danzig. 1870. 125.
— Die Wasserversorgung von Glauchau. 1870. 207.
— Erbauer der Wasserwerkes in Königsberg. 1870. 512.
— Zur Wasserversorgung der Stadt Dresden. 1871. 276. 297.
— Erbauer der Wasserleitung in Gotha. 1871. 663.
— Auffindung der Quellen zur Wasserversorgung von Carlsruhe. 1873. 101.
Hermes D. in Berlin. Zur Wasserversorgung des Aquariums in Berlin. 1873. 43.
Heshuysen W. F. in Amsterdam. Patent für einen automatischen Wasserregulator. 1873. 566.
Heyworth R. in Manchester. Patent für einen Control-Apparat für den Waseer-Verbrauch. 1873. 379.
Hobrecht. Erbauer des Wasserwerks zu Stettin. 1870. 125.
Hörner & Dantine in Wien. Patent für einen Wassermesser. 1873. 403.
Hoffmann D. Untersuchung des Trinkwassers für die Stadt Schweidnitz. 1870. 427.
Houget & Teston in Verviers. Corliss-Maschine. 1873. 376.
Hübner J. in Lübeck. Neues Ablaesventil für Wasserleitungen. 1873. 493.
Hughes E. Th. in London. Patent für verbesserten Wassermeeser. 1873. 499.
Hunt B. in Lincoln Inn Fields. Patent für einen verbesserten Wassermesser. 1873. 499.

J.

Jervis A. in Edinburgh. Patent für einen Control-Apparat für Waterclosets. 1873. 500.
Johnson J. H. Patent für einen verbeseerten Wassermesser. 1873. 498.
— Patent für ein Wasserfilter. 1873. 500.

K.

Kapp G. in Augsburg. Ueber die Ventilsteuerung der Sulzer'schen Dampfmaschine. 1873. 377.
Kearney W. Kuppelung für Wasserleitungsröhren. 1873. 262.
Kell. Zur Wasserversorgung von Dresden. 1871. 298.
Klose H. Der Portland-Cement und seine Fabrikation. 1873. 495.
Köpke. Zur Wasserversorgung von Dresden. 1871. 298.
Kolb Dr. E. Pumpen auf der Wiener Weltausstellung. 1873. 533.
Krieg. Erbauer der Wasserkunst in Lübeck. 1870. 715.
Kröber C. in Winterthur. Ueber die Wandstärken gusseiserner Röhren. 1873. 81.
Kubel Dr. Die Qualität des Wassers der Stadt Nordhausen. 1870. 565.
— Ueber Hydrotimetrie. 1870. 649.
— Ueber die Bestimmung der Härtegrade des Wassers. 1871. 15. 16. 87. 170.
Kümmel W. Erbauer des Wasserwerks in Witten. 1870. 125.
— Ausführung der Wasserleitung in Altona. 1870. 337.
— Das Wasserwerk der Stadt Witten a/Ruhr. 1872. 508.
— Ueber Wasserconsumstahellen für Städte. 1872. 423.
Kurgas in Riga. Mittheilungen über den Wasserverbrauch und Wasserbesteuerung. 1873. 452. 467.

L.

Laacke A. Apparat zum Wasserbeben durch Luftdruck. 1873. 377.
Lake W. R. in London. Patent für ein verbessertes Ventil für Wassermesser. 1873. 406.
Lamé. Formel für die Wandstärken gusseiserner Röhren. 1873. 10. 81.
Lampe Dr. C. Untersuchung über die Bewegung des Wassers in Röhren. 1873. 223.
Langhans Dr. H. W. Ueber die Veränderung der Wasserqualität eines Flusses. 1871. 129.
Le Van. Ueber die Pumpe von Worthington. 1873. 289.
Letheby Dr. Ueber den Wasserconsum Londons. 1871. 403.
— Ueber hartes und weiches Wasser. 1872. 55.
Lienau. Ausbau der Wasserkunst in Hamburg. 1870. 326.
Lindley. Erbauer des Wasserwerkes in Pest. 1870. 127.
— Erbauer der Wasserwerke in Hamburg und Altona. 1870. 326.
— Ueber die Wasserversorgung von Düsseldorf. 1871. 450.
Lissauer D. Der Einfluss des Danziger Wassers auf Bleiröhren. 1871. 352.
List Dr. E. in Neustadt a/H. Studien zur Statistik der Wasser vom Haardt. 1873. 288.
Llewellin J. in Bristol. Patent für ein Wasserfilter. 1873. 405.
Löhmann. Zur Wasserversorgung von Dresden. 1871. 276. 298.
Lowthian J. in Carlisle. Patent für einen Spül-Apparat. 1873. 379.
Ludwig H. Ueber die Bestimmung der Härtegrade des Wassers. 1871. 18.
Lüer in Hannover. Aquarium in Berlin. 1873. 43.

M.

Maddison W. P. in Dewsbury. Patent für Apparate zur Hebung des Wassers. 1873. 291. 402.
Manck. Zur Wasserversorgung der Stadt Dresden. 1871. 277. 297.
Mann A. in Dalston. Patent für ein Ventil für Wasserleitungen. 1873. 499.
Meyer H. Zur Wasserversorgung des Berliner Aquariums. 1873. 43.
Mohr A. Ueber die Härtebestimmung des Trinkwassers. 1873. 262.
Moore. Ingenieur und Erbauer der Wasserwerke in Berlin, Magdeburg, Posen, Essen, Bochum, Cöln, Kreuznach, Stuttgart und Schweinfurt. 1870. 124. 125.
— Erbauer des Wasserwerks in Posen. 1871. 97.
Morris W. Patent für einen Apparat zur Regulirung des Wasserverbrauchs für häusliche Zwecke. 1873. 379.
Morley F. A. in Syracus. Patent für einen Wassermesser. 1873. 293.
Müller A. Ueber die Bestimmung der Härtegrade das Wassers. 1871. 89.
Müller J. F. Apparat zur Bestimmung des Widerstandes bei der Bewegung des Wassers durch verschiedene Erdgattungen. 1873. 448.
Murill & Keizer. Oscillirende Pumpe. 1873. 377.

N.

Newberry J. S. Die Wasserversorgung von Yonkers bei New-York. 1873. 191.
Newton A. O. in London. Patent für einen verbesserten Wassermesser. 1873. 405. 406.
Nicholson E. Wasseranalysen. 1873. 262.
Nolden M. in Frankfurt. Patent für einen Apparat zum Reinigen des Wassers. 1873. 403. 498.
Nuschamp J. B. in Kensington. Patent für einen Wassermesser. 1873. 577.
Nwotny. Zur Wasserversorgung von Dresden. 1871. 298.

O.

Obermüller & Gerstner. Project zur Wasserversorgung der Hofverwaltung in Carlsruhe. 1873. 102.

Olver J. S. in Londen. Patent für Verbesserungen an Pisseirs und Waschapparaten. 1873. 380.

P.

Peligot. Ueber die Bestimmung der Härtegrade des Wassers. 1871. 17.
Pfaffen. Ueber die Wasserversorgung der Stadt Cassel. 1870. 784.
Pfeiffer Dr. L. Ueber das Trinkwasser in Erfurt. 1873. 307.
Phönix Jron Works. Lieferung der Wasserleitungsröhren für Glasgow. 1871. 740.
Piccard. Neuer Wassermesser. 1873. 275. 291.
Pieper C. Zur Wasserversorgung von Dresden. 1871. 301.
Pleischl. Lacküberzug für gusseiserne Röhren. 1871. 633.
Pocock A. in Londen. Verbesserter Wassermesser. 1873. 378.
Post. Erbauer des Wasserwerks in Leipzig. 1870. 125.

R.

Reichardt. Ueber Hydrotimetrie und deutsche Härtegrade. 1871. 15. 85. 170.
— Die Beschaffenheit des guten Trinkwassers. 1873. 223.
Reinhard J. H. in Würzburg. Beschreibung seiner Feuerspritze. 1873. 262.
Reinhard A. in Stuttgart. Der Stand des Wasserversorgungswesens in Württemberg. 1873. 302. 306.
Renlaux F. Ueber das Wasser in seiner Bedeutung für der Völker Wohlfahrt. 1871. 661.
Robert. Patent für eine Pumpe. 1873. 563.
Rothenbach. Die Anlage des Wasserwerks der Stadt Bern. 1870. 613.
Rowley J. & Humphrey J. in Yerk. Patent für einen Wassermesser. 1873. 405.
Royen B. H. in Utrecht. Patent für eine Wasserbebemaschine. 1873. 291. 402.

S.

Salbach B. Das Wasserwerk der Stadt Halle. 1870. 51. 1871. 12.
— Die Wasserleitung in ihrem Bau und ihre Verwendung in Wohngebäuden. 1870. 204.
— Erbauer des Wasserwerkes in Stassfurt. 1870. 208.
— Vorarbeiten zur Wasserversorgung von Dresden. 1871. 301.
— Ueber Consumtions-Tabellen für Wasser. 1871. 491.
— Ueber die Temperatur des Wassers in Röhrenleitungen. 1871. 605.
— Ueber Wassermesser. 1871. 610. 613.
— Ueber die Wiener Röhrenfrage. 1872. 314.
— Ueber das Dichtungsmaterial für die Röhren. 1873. 275.
— Ueber Beseitigung der Algen in den Wasserrohrleitungen. 1873. 275.
— Die Anlage von Badezimmern. 1873. 497.
Salzenberg. Betrieb der Wasserwerke in Altona. 1870. 337. 1871. 34.
Samuelson. Ueber den Wasserverbrauch in der Stadt Hamburg. 1871. 143.
— Die Hamburger Concurrenz für Wassermesser. 1872. 473.
Savery C. C. Patent für einen Wasserfilter. 1873. 293.
Schaeffer & Budenberg. Wassermesser. 1872. 473.
— Patent für einen neuen Wassermesser. 1873. 291. 292.
Schiele S. Ueber die Bezeichnungen für das metrische Maass und Gewicht. 1872. 424.
— Ueber einen Wassermesser von Piccard. 1873. 275.
Schlager F. in Ybbs. Patent für verbesserte Waterclosets. 1873. 404.
Schlamp E. in Nierstein. Patent für ein Brunnensystem. 1873. 290. 291. 292. 402.
Schlotter H. in Gera. Ueber einen neuen hydraulischen Moter. 1873. 376.
— Ueber rationelle Benutzung der Wasserkräfte. 1873. 402.

Schmädel J. R. v. Neue Löschvorrichtung für Theater. 1873. 129.
Schmick. Ueber Wassermesser. 1871. 614.
Schmid A. Wasserdruckmotor und Pumpe. 1873. 223. 452. 568.
Schneider V. Erbauer des Wasserwerks in Düsseldorf. 1870. 125.
— Ueber die Bestimmung der Härtegrade des Wassers. 1871. 16. 90.
— Das Wasserwerk der Stadt Düsseldorf. 1871. 449.
— Ueber die Temperatur des Wassers in Röhrenleitungen. 1871. 606.
— Ueber Wassermesser. 1871. 614. 1872. 474. 477.
— Ueber Wasserconsumstabellen für Städte 1872. 423.
Schramke G. Zur Wasserversorgung Berlins. 1870. 122. 670.
Schreiber C. in Leipzig. Patent für einen Brunnenständer zur Hochdruckwasserleitung. 1873. 291.
Schulze Fr. Ueber die Bestimmung der Härtegrade des Wassers. 1871. 17.
Schwaben W. & Movre J. Vertrag zur Wasserversorgung für Odessa. 1872. 485.
Schwarz E. in Esslingen. Patent für eine Pumpe. 1873. 534.
Scott Wm. in London. Ueber das Bespritzen der Strassen mit Wasser. 1873. 212.
Secchi P. Ueber die Einwirkung des Blitzstrahls auf Wasserleitungsröhren. 1873. 191.
Shand Mason & Comp. in London. Dampf-Feuerspritze. 1873. 494.
Siemens & Halske. Electrische Apparate für die Verwaltung der Gas- und Wasserwerke in Düsseldorf. 1871. 455.
— Ein Wassermesser. 1871. 491. 1872. 474. 477.
Simpson. Hydranten für Wasserleitungen. 1873. 154.
Simpson & Comp. Kohlenvorhrauch seiner Pumpmaschinen. 1870. 478.
Smith E. Wasserkunst auf dem Grasbrook in Hamburg. 1870. 326.
Somzé M. L. in Brüssel. Patent für ein Gelenk für Wasserleitungen. 1873. 406.
Speck H. Ueber die Drainage zum Zwecke der Wasserversorgung. 1870. 609.
— Ueber Wassermesser. 1871. 491. 610.
Spielhagen. Ueber einen Niederdruck-Wassermesser. 1871. 491. 610.
Stehle. Löschvorrichtung für Theater. 1873. 133.
Sterne L. in London. Patent für einen verbesserten Wassermesser. 1873. 499.
Stingl Joh. Ueber die Mittel gegen den Kesselstein. 1873. 534.
Stone & Comp. Wassermess-Apparate. 1871. 400.
Strousberg Dr. Erbauer des Wasserwerks in Dortmund. 1870. 207.
— Fabrikant der Kessel und Maschinen des Wasserwerks in Braunschweig. 1870. 269.
Stroof. Fabrikant von Zinnbleiröhren. 1870. 481.
Stumpf. Ueber die Mittel zur Verhütung des Einfrierens der Hausleitungen. 1871. 492.
— Ueber die Temperatur des Wassers in den Röhrenleitungen. 1871. 606.
— Ueber Wassermesser. 1871. 491. 610. 613.
— Zur Anlage unserer Hauswasserleitungen. 1871. 649.
Sweeney Ph. in Boston. Patent für einen Wassermesser. 1873. 406.
Synge H. in London. Patent für verbesserte Closets. 1873. 498.

T.

Tafel J. in Solothurn. Ueber die Wandstärken gusseiserner Röhren 1873. 141.
Terroy T. in Brest. Patent für einen Apparat zum Reinigen des destillirten Meerwassers. 1873. 403.
Thiem A. Die Ergiebigkeit artesischer Bohrlöcher, Schachtbrunnen und Filtergallerien. 1870. 450.
Tiemann F. Beurtheilung der Methoden der Wasseranalyse. 1873. 262.
Tournadre de zu Gap. Bau einer Thalsperre am Flusse Verdon in der Provence. 1873. 223.
Trommsdorff Dr. H. Ueber Hydrotimetrie. 1870. 649.

Trommsdorff Dr. H. Ueber die Bestimmung der Härtegrade des Wassers. 1871. 15. 85. 170.

Trummler. Erbauer des Wasserwerkes in Zittau. 1870. 207.

Tylor A. in London. Patent für einen verbesserten Wassermesser. 1873. 406.

— Regulirungs-Apparat für den Wasserverbrauch. 1873. 380. 566.

U.

Uhland. Ueber die Beschaffung von Triebkräften durch städtische Wasserleitungen. 1873. 223.

Umlauf. Ueber das Einfrieren von Wasserröhren. 1871. 726.

Underhay F. G. Patent für einen Control-Apparat für den Wassergebrauch. 1873. 576.

Upward. Patent für eine Bohrmaschine für Gas- und Wasserröhren. 1862. 38.

V.

Velt Meyer. Project zur Wasserversorgung von Berlin. 1870. 670.

W.

Wagner A. Ueber Wasseruntersuchungs-Methoden für die Praxis. 1871. 49.

— Die Salpetersäure im Brunnenwasser. 1872. 251.

Webers in Berlin. Pumpe für das Aquarium. 1873. 44.

Weinberger M. Patent für einen Mess-Apparat für Flüssigkeiten. 1873. 403.

West. Patent für eine Pumpe. 1873. 563.

Westendarp in Hannover. Bestimmung der Wandstärken gusseiserner Röhren, sowie Vorschläge zur Annahme einer Normal-Muffe und Normal-Flantsche. 1873. 8. 36.

Wex G. in Wien. Ueber die Wasserabnahme in den Quellen, Flüssen und Strömen. 1873. 224.

Whitney Jos. C. E. Die Leckage der Wasserröhren in Cambridge. 1873. 497.

Wilschek. Leiter des Wasserwerkes in Posen. 1871. 97.

Wilson Dr. Ueber die Bestimmung der Härtegrade des Wassers. 1871. 16. 169.

— Ueber den Einfluss des harten und weichen Wassers auf den thierischen und menschlichen Organismus. 1872. 55.

Winter C. Der Bau des Wasserwerks der Stadt Wiesbaden. 1872. 643.

Wolf Dr. Der Untergrund und das Trinkwasser der Städte unter Berücksichtigung der Verhältnisse in Erfurt. 1873. 307.

Wood. Ueber die Bestimmung der Härtegrade des Wassers. 1871. 16.

Woolf. Dampf- und Pumpmaschinen für Wasserwerks-Anlagen. 1870. 338.

— Kohlenverbrauch seiner Maschinen. 1870. 478.

Wurtz H., Prof. Ueber die Beschaffenheit des Wassers im Passaic. 1873. 378.

Y.

York & Comp. Ausführung der Wasserleitung in Altona. 1870. 337.

Z.

Zeman Dr. J. Ueber die doppelcylindrige Hochdruckdampfmaschine nach Ehrhardt. 1873. 534.

Ziegler Dr. H. Ein Röhrenprobirapparat. 1871. 353.

Zimmermann. Erbauer des Wasserwerkes zu Breslau. 1870. 125.

Zinreck. Ueber Zinkbehälter zur Aufbewahrung von Wasser. 1870. 205.

Wasser-Versorgung.

Ort-Register.

A.

Aachen. Das Project zur Wasserversorgung. 1870. 724.

Alb rauhe in Württemberg. Wasserversorgung. 1873. 304.

Altenburg. Betriebs-Abrechnung. 1870. 46.

— Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 63. 114.

— Betriebsangaben über die Wasserversorgung. 1870. 727.

— Preis des Wassers. 1872. 444.

Altona. 4. Abrechnung über den Gas- und Wasserbetrieb. 1862. 108.

— Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 63. 337. 1871. 34.

— Vergrösserung des Wasserwerks. 1872. 163.

— Preis des Wassers. 1872. 444.

Ancona. Beabsichtigung des Baues eines Wasserwerkes. 1870. 127.

Ansbach. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 126.

Arcueil bei Paris. Der Aquädnct. 1870. 674.

Aschersleben. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 208.

Augsburg. Die Wasserversorgung. 1870. 126.

B.

Backnang. Wasserversorgung. 1873. 304.

Baden. Patente für Wasserversorgung. 290. 402. 489. 498.

Bamberg. Beabsichtigung des Baues einer Wasserleitung. 1870. 126.

— Ausführung der städtischen Wasserwerks-Anlage. 1873. 430.

Barmen. Einführung der Wasserversorgung. 1870. 63.

Basel. Rohrlegung unter Wasser. 1866. 51.

— Die Wasserversorgung. 1870. 126.

Bautzen. Die Wasserversorgung. 1870. 207

Bayern. Patente im Wasserversorgungsfache. 1873. 290. 402. 489. 498.

Bayreuth. Städtische Wasserleitung. 1870. 126.

Belgien. Neue Patente. 1873. 428.

Berlin. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 62. 122. 124. 670. 724. 1871. 197. 235.

— Ueber die General-Versammlung der Wasserwerks-Gesellschaft. 1870. 724.

— Ueber die Vorarbeiten zur künftigen Wasserversorgung der Stadt. 1871. 662.

— Die Wasserleitungsröhren. 1871. 698.

— Mittheilungen aus den Verhandlungen der Versammlungen der Berliner Wasserwerksgesellschaft. 1872. 216.

— Preis der Wassers. 1872. 444.

— Wasserwerk. 1872. 651. 1873. 209.

— Zur Wasserversorgung des Aquariums. 1873. 43.

— Actien-Gesellschaft für Eisengiesserei und Maschinenfabrikation in Charlottenburg. Anfertigung von Normal-Muffen-Röhren. 1873. 415.

— Ankauf der englischen Wasserwerke durch die Stadt. 1873. 456.

Bern. Die Wasserversorgung. 1870. 126.

— Die Anlage des Wasserwerks. 1870. 613.

— Preis des Wassers. 1872. 444.

— Röhren der Wasserleitung. 1873. 142.

Blaubeuern. Wasserversorgung. 1873. 304.

Bochum. Die Wasserversorgung der Stadt 1870. 63. 206.

— Preis des Wassers. 1872. 444.

Bombay. Die Wasserleitungsröhren. 1871. 740.

Bonn. Notiz über die Wasserversorgung. 1872. 163.

Braunschweig. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 63. 125. 263.

— Die Wasserleitungsröhren. 1871. 697.

— Preis des Wassers. 1872. 444.

Braunschweig. Hydrant der Wasserleitung. 1873. 155.
Bremen. Project zur Wasserversorgung der Stadt. 1870. 63.
— Hydrant der Wasserleitung. 1873. 156.
Brescia. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 127.
Breslau. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 62.
— Tarif für die Wasserabgabe und Instruction für die Privatwasserleitungen. 1870. 788.
— Preis des Wassers. 1872. 444.
Brünn. Die Wasserleitungsröhren. 1871. 700.
— Maschinenfabriks - Gesellschaft. Pumpmaschinen. 1883. 496.
Brüssel. Die Wasserleitungsröhren. 1871. 699.
Budweis. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 128.
Burgdorf. Errichtung eines Pumpwerkes. 1870. 126.

C.

Cannstadt. Wasserversorgung. 1873. 304.
Carlsruhe. Die Wasserversorgung der Stadt 1870. 125.
— Die Wasserleitungsröhren. 1871. 698.
— Preis des Wassers. 1872. 444.
— Das Hofwasserwerk. 1873. 100. 222.
— Zur Anlage der Wasserwerke von Gerstner. 1873. 288.
Cassel. Erbauung einer Quellwasserleitung. 1870. 63. 184.
Ceinture bei Paris. Der Aquäduct. 1870. 673.
Chemnitz. Die Wasserversorgung. 1870. 207.
— Lieferung der gusseisernen Röhren für die Wasserleitung. 1872. 163.
Chicago. Wasserversorgung der Stadt. 1873. 306.
Coblenz. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 125.
Coburg. Voranschlag für eine Wasserleitung. 1870. 208.
Cöln. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 64.
— Tarif für die Wasserabgabe. 1870. 510.
— Die Wasserleitungsröhren. 1871. 697.
— Preis des Wassers. 1872. 444.
Cöthen. Notiz über die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 208
Cottbus. Notiz über die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 279.

D.

Danzig. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 62. 128.
— Ueber den Einfluss des Wassers auf Bleiröhren. 1871. 351.
— Preis des Wassers. 1872. 444.
Debreczin. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 127.
Degerloch. Die Wasserversorgung. 1873. 304.
Dessau. Notiz über die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 208.
Deutschland. Neue Patente. 1873. 290. 402. 498.
Dijon. Die Wasserleitungsröhren. 1871. 696.
Dortmund. Herstellung einer Wasserleitung. 1870. 63.
— Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 207. 280.
— Die Wasserleitungsröhren. 1871. 699.
— Preis des Wassers. 1872. 444.
— Hydrant der Wasserleitung. 1873. 155.
Dresden. Project für eine neue Wasserleitung. 1870. 63.
— Die Wasserversorgung der Stadt. 1871. 274. 297.
— Ausführung des Wasserwerks. 1872. 162.
— Bedingungen für die Lieferungen der Maschinen- und Kesselanlagen des Wasserwerks. 1872. 514.
— Technischer Bericht über den Stand der Wasserwerks-Anlage. 1873. 58.
— Hydrant der Wasserleitung. 1873. 156.
Düsseldorf. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 64. 128. 511.
— Das Wasserwerk der Stadt. 1871. 449.
— Regulativ für die Entnahme von Wasser aus dem städtischen Wasserwerke. 1872. 15.

Düsseldorf. Preis des Wassers. 1872. 444.
— Wasserverbrauch. 1872. 489.

E.

Ehingen. Die Wasserversorgung. 1873. 304.
Eisenach. Bedürfniss einer Wasserleitung. 1870. 208.
Elberfeld. Einführung der Wasserversorgung. 1870. 63.
Elsass. Patente im Wasserversorgungsfache. 1873. 291. 402. 534.
Ems. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 125.
England. Die Bestimmung der Härtegrade des Wassers. 1871. 20.
Erfurt. Bedürfniss einer Wasserleitung. 1870. 208. 280.
— Die Trinkwasserverhältnisse. 1873. 307.
Essen. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 63. 206. 554.
— Betriebs-Ergebnisse des städtischen Wasserwerks, Corliss-Maschinen und Field'sche-Kessel. 1872. 110.
— Preis der Wassers. 1872. 444.
Esslingen. Die Wasserversorgung der Stadt. 1873. 304.

F.

Frankfurt a/M. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 125.
— Die Wasserleitungsröhren. 1871. 698.
— Veränderung in der Banleitung der neuen Quellwasserleitung. 1872. 87.
— Zweite ordentliche Generalversammlung der Actiengesellschaft für Quellwasserleitung. 1872. 283.
— Preis des Wassers. 1872. 444.
— Röhren für die Quellwasserleitung. 1873. 142.
— Hydrant der Wasserleitung. 1873. 156.
— Deutsche Wasserwerksgesellschaft. Ausführung der Wasserversorgung in Bamberg. 1873. 430.
— Festurkunde bei der Eröffnung der Quellwasserleitung. 1873. 578.
Frankfurt a/O. Beabsichtigung des Baues der Wasserleitung. 1870. 279.
Frankreich. Neue Patente. 1873. 563.
Freiberg. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 207. 279. 1871. 605.
— Tarif für die Benutzung des Wassers. 1873. 139.
Freiburg in der Schweiz. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 127.
— Die neuen Wasserwerke und industriellen Unternehmungen. 1873. 210.

G.

Gelsenkirchen. Die Wasserversorgung der Stadt und des Ortes Schalke. 1872. 162.
Gera. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 208.
— Preis des Wassers. 1872. 444.
Giengen. Die Wasserversorgung der Stadt. 1873. 303.
Glasgow. Die Wasserversorgung und Wasserleitungsröhren. 1871. 740.
— Wasserverbrauch. 1872. 213.
Glatz. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 279.
Glauchau. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 207.
Glogau. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 279.
Görlitz. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 279.
Gotha. Bedürfniss einer Wasserleitung. 1870. 208.
— Beginn der Arbeiten für die Quellwasserleitung. 1871. 663.
Gratz. Gründung einer Actiengesellschaft zur Wasserversorgung. 1870. 683.
— Project zur Wasserleitung. 1870. 128.
— Die Wasserversorgung. 1871. 177.
Grenelle. Der Artesische Brunnen. 1873. 306.
Grossbritannien. Der Einfluss von hartem und weichem Wasser auf die Sterblichkeit. 1871. 404.
— Neue Patente. 1873. 378. 404.
Guben. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 279.

H.

Halle. Das Wasserwerk und seine Anlagen. 1870. 51. 198. 1871. 12.
— Preis des Wassers. 1872. 444.
— Hydrant der Wasserleitung. 1873. 155.
Hamburg. X. Jahres-Versammlung des Vereins der Gasfachmänner & Wasserfachmänner Deutschlands. 1870. 371.
— Voranschlag für den Betrieb der Stadtwasserkunst pro 1870. 1870. 724.
— Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 63. 325. 756.
— Wasserverbrauch der Stadt. 1871. 143.
— Submissionsbedingungen für die Lieferung von Wassermessern. 1871. 368.
— Die Wasserleitungsröhren. 1871. 699.
— Resultate der im Jahre 1871 von der Stadt Wasserkunst ausgeschriebenen Concurrenz für Wassermesser. 1872. 473.
— Preis des Wassers. 1872. 444.
— Hydrant der Wasserleitung. 1873. 155.
Hannover. Project zur Herstellung einer neuen Wasserleitung. 1870. 63.
— Vergrösserung des Wasserwerks. 1872. 163.
Hausen. Die Wasserversorgung. 1873. 303.
Hochdorf. Die Wasserversorgung. 1873. 303.
Heidelberg. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 125. 280.
Heilbronn. Project zur Wasserversorgung. 1870. 125.
— Die Wasserversorgung der Stadt. 1873. 304.
Hessen. Neue Patente. 1873. 402.
Hohenhasslach. Die Wasserversorgung. 1873. 303.

I.

Ingolstadt. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 126.
Ingstetten. Die Wasserversorgung der Stadt. 1873. 303.
Innsbruck. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 127.
Interlacken. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 280.
— Röhren der Wasserleitung. 1873. 142.

J.

Justingen. Die Wasserversorgung. 1873. 303.

K.

Kempten. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 126.
Kiel. Die Wasserversorgung der Stadt 1870. 63. 189.
— Auszug aus dem Jahresbericht für die städtische Wasserversorgung pro 1870/71. 1871. 664.
— Preis der Wassers. 1872. 444.
Kitzingen. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 126.
— Erbauung des Wasserwerks & Wasserverbrauch. 1872. 489.
Königsberg. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 512.
Kreuznach. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 125.

L.

Leicester. Das neue Wasserwerk. 1872. 515.
Leipzig. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 63. 125.
— Leistungsfähigkeit des Wasserwerks. 1870. 631. 683.
— Preis des Wassers. 1872. 444.
Liegnitz. Beabsichtigung des Baues einer Quellwasserleitung. 1870. 279.
Liverpool. Die Wasserleitungsröhren. 1871. 740.
London. Der Wasserconsum. 1870. 202.
— Der Wasserconsum im Jahre 1869/70. 1871. 403.
— Die Wasserqualität. 1871. 404.
— Ueber das Bespritzen der Strassen mit Wasser. 1873. 212.
Ludwigsburg. Die Wasserleitung der Stadt. 1870. 126.
— Die Wasserversorgung der Stadt. 1873. 303.

Lübeck. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 63. 714.
— Die Wasserleitungsröhren der Stadt. 1871. 698.
— Preis des Wassers. 1872. 444.
Luzern. Beabsichtigung des Baues eines Wasserwerks. 1870. 127.
Lyon. Die Wasserleitungsröhren der Stadt. 1871. 660.

M.

Madrid. Die Wasserleitungsröhren der Stadt. 1871. 699.
Magdeburg. Die Wasserleitungsröhren. 1871. 697.
— Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 63. 125.
Mainz. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 125.
Manchester. Hydranten für die Wasserleitung. 1873. 154.
Marburg. Notiz über die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 208.
Mühlhausen in Thüringen. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 208.
München. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 126.
— Gehalt des Brunnenwassers an festen Bestandtheilen. 1873. 401.

N.

Neisse. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 279.
Neustadt in Schlesien. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 279.
Nordhausen. Das Project zur Wasserversorgung. 1870. 278. 560.
Nürnberg. Städtische Wasserleitung. 1870. 126.
Nussdorf. Die Wasserversorgung der Stadt. 1873. 303.

O.

Odessa. Die Wasserversorgung der Stadt. 1872. 485.
— Preis des Wassers. 1872. 486.
Ofen. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 127.
Olmütz. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 128.
Oesterreich. Neue Patente. 1873. 534.

P.

Paris. Der Wasserconsum. 1870. 202.
— Zur Wasserversorgung der Stadt. 1870. 673.
— Die Wasserleitungsröhren. 1871. 660.
— Hydrant unter dem Bürgersteige. 1873. 155.
Passy. Der artesische Brunnen. 1873. 306.
Pest. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 127.
— Die Wasserleitungsröhren. 1871. 700.
— Preis des Wassers. 1872. 444.
Pforzheim. Vergrösserung der Wasserleitung. 1870. 126.
Pilsen. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 128.
Plauen. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 207.
Posen. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 63. 125. 1871. 97.
— Preis des Wassers. 1872. 444.
— Wasserverbrauch. 1872. 490.
Potsdam. Einführung der Wasserversorgung. 1872. 162.
Prag. Beabsichtigung des Baues einer Wasserleitung. 1870. 127.
— Preis des Wassers. 1872. 444.
Pressburg. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 128.
Preussen. Neue Patente. 1873. 291. 403. 498. 534.

R.

Ratibor. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 279.
— Lieferung der gusseisernen Röhren für die Wasserleitung. 1872. 163.
— Das Wasserhebewerk. 1873. 307. 434.

Regensburg. Beabsichtigung des Baues einer Wasserleitung. 1870. 126. 280.
— Erbauung eines Wasserwerks. 1872. 163.
Reichenberg. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 207.
Riedlingen. Die Wasserversorgung der Stadt. 1873. 304.
Riesbach-Zürich. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 280.
Riga. Betriebsbericht des Wasserwerks pro 1872/73. 1873. 452.
— Die Wasserhestenerung. 1873. 467.
Rostock. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 63.
— Preis des Wassers. 1872. 444.
Rottweil. Die Wasserversorgung der Stadt. 1873. 304.

S.

Sachsen. Neue Patente. 1873. 291. 403. 498.
Sagan. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 279.
Salzburg. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 127.
Sanlgau. Die Wasserversorgung der Stadt. 1873. 304.
Schaffhausen. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 126.
Schwäbische Alb. Die Versorgung mit fliessendem Wasser. 1871. 573.
Schweidnitz. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 426.
Schweinfurt. Die Wasserversorgnng der Stadt. 1870. 126.
Solothurn. Ueher die Wandstärke gusseiserner Röhren der L. v. Roll'schen Eisenwerke. 1873. 141.
Sorau. Die Wasserversorgung der Stadt. 1871. 314.
Stammheim. Die Wasserversorgung. 1873. 304.
Stassfurt. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 208. 1871. 138.
— Preis des Wassers. 1872. 444.
Stettin. Die Wasserleitnngsröhren. 1871. 698.
— Die Wasserversorgnng der Stadt. 1870. 62. 125.
St. Gallen. Beabsichtigung des Baues eines Wasserwerkes. 1870. 127.
St. Denis. Zur Wasserversorgung von Paris. 1870. 673.
St. Martin. Zur Wasserversorgnng von Paris. 1870. 673.
Steele. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 206.
— Preis des Wassers. 1872. 444.
Stuttgart. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 125.
— Preis des Wassers. 1872. 444.
— Wasserwerks-Anlage. 1873. 302.
Szégédin. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 127.

T.

Temesvar. Beabsichtigung des Baues eines Wasserwerks. 1870. 127.
Teplitz. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 128.
— 13. Hauptversammlnng des Vereins der Gas- und Wasserfachmänner Deutschlands. 1873. 267.
Trient. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 127.
Triest. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 127.

U.

Ulm. Die Wasserverversorgung der Stadt. 1870. 126. 279. 1873. 304. 535.

V.

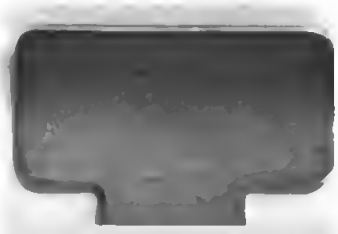
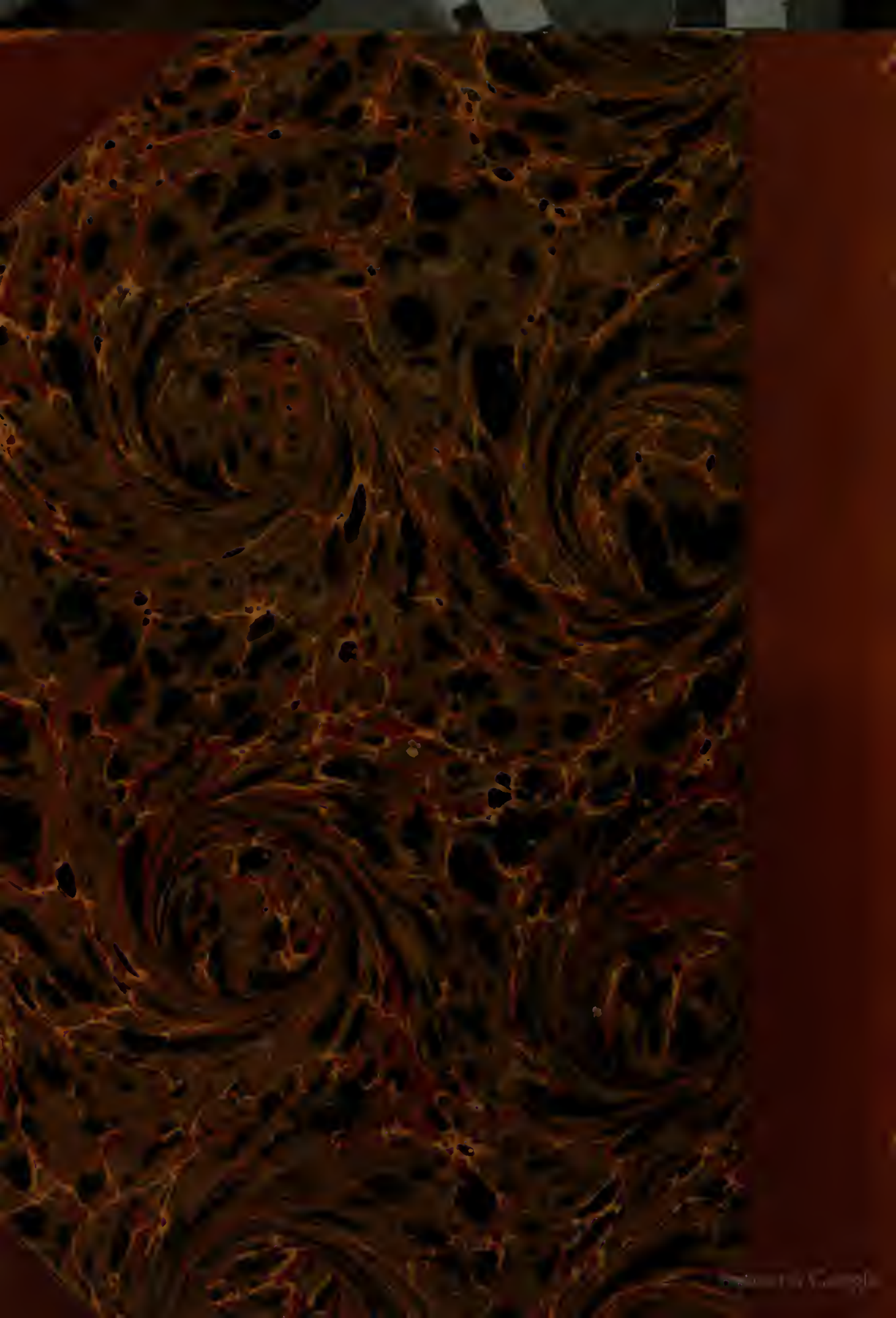
Vachingen a/E. Die Wasserversorgung der Stadt. 1873. 303.
Vereinigte Staaten von Nord-Amerika. Patente im Wasserversorgungsfache. 1873. 292.
Vevey. Preis des Wassers. 1872. 444.
Vivis. Die Wasserversorgnng der Stadt. 1872. 455.

W.

Weimar. Notiz über die Wasserversorgung. 1870. 208.
— Die Wasserversorgung der Stadt. 1872. 151.
Wien. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 127. 417. 1871. 355.
— Die Wasserleitung des neuen Opernhauses. 1871. 59.
— Die Verunreinigung des Trinkwassers in Wien. 1871. 179.
— 11. Jahres-Versammlung der Gas- und Wasserfachmänner Deutschlands. 1871. 481.
— Die Wasserleitungsröhren der Kaiser Ferdinands Wasserleitung. 1871. 700.
— Bericht der von dem Gemeinderathe der Stadt zur Prüfung der neuen Wasserleitungsröhren ernannten Experten-Commission. 1871. 630. 654. 696. 740.
— Gutachten über das Röhrennetz und Zuhehör der Hochquellen-Wasserleitung von gewählten Experten des Vereins der Gas- und Wasserfachmänner Deutschlands. 1871. 779. 815.
— Die Röhrenfrage von Salbach. 1872. 314.
— Die Wasserversorgung des Ausstellungsplatzes und der Gebäude. 1872. 652.
— Resultate der Prüfung der Wandstärken der relativ schwächsten Wasserröhren von Director Westendarp. 1873. 42.
— Eröffnung der Hochquellwasserleitung. 1873. 521.
Wiesbaden. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 125.
— Die Wasserleitungsröhren. 1871. 698.
— Preis des Wassers. 1872. 444.
— Der Bau des Wasserwerkes von E. Winter. 1872. 643.
Winterthur. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 280.
— Preis des Wassers. 1872. 444.
— Hydrant der Wasserleitung. 1873. 155.
Witten. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 63. 125.
— Das Stadtwasserwerk von Kümmel. 1872. 508.
Wittenberg. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 279.
Württemberg. Der Stand des Wasserversorgungswesens. 1873. 302.
— Neue Patente. 1873. 292. 534.
Würzburg. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 126. 721.

Z.

Zittau. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 207.
— Preis des Wassers. 1872. 444.
Zürich. Zur Wasserversorgung der Stadt. 1870. 123. 1871. 661. 1872. 80.
— Die Wasserleitungsröhren. 1871. 697. 1873. 142.
— Preis des Wassers. 1872. 444.
— Hydrant der Wasserleitung. 1873. 155.
Zwickau. Die Wasserversorgung der Stadt. 1870. 207.



Digitized by Google